NOKIA
CONNECTING PEOPLE

User Guide ▪ Manual del Usuario ▪ Manual do Usuário

Nokia 1100 and Nokia 1108 User Guide

Nota: Traducción en español, pág. 43.

Nota: A versão em português inicia na página 85.

 Copyright © 2005 Nokia

DECLARATION OF CONFORMITY

We, NOKIA CORPORATION declare under our sole responsibility that the product RH-36 is in conformity with the provisions of the following Council Directive:1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity can be found at **http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/**.

CE 168

LEGAL INFORMATION

Part No. 9235246, Issue No. 2

Copyright © 2005 Nokia. All rights reserved.

Reproduction, transfer, distribution or storage of part or all of the contents in this document in any form without the prior written permission of Nokia is prohibited.

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on, Navi-key, Nokia 1100, Nokia 1108, and the Nokia Original Enhancements logos are trademarks or registered trademarks of Nokia Corporation. Other company and product names mentioned herein may be trademarks or trade names of their respective owners.

Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.

The information contained in this user guide was written for the Nokia 1100 and Nokia 1108 products. Nokia operates a policy of ongoing development. Nokia reserves the right to make changes to any of the products described in this document without prior notice.

UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL NOKIA BE RESPONSIBLE FOR ANY LOSS OF DATA OR INCOME OR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, AND CONSEQUENTIAL OR INDIRECT DAMAGES HOWSOEVER CAUSED.

THE CONTENTS OF THIS DOCUMENT ARE PROVIDED "AS IS." EXCEPT AS REQUIRED BY APPLICABLE LAW, NO WARRANTIES OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE MADE IN RELATION TO THE ACCURACY AND RELIABILITY OR CONTENTS OF THIS DOCUMENT. NOKIA RESERVES THE RIGHT TO REVISE THIS DOCUMENT OR WITHDRAW IT AT ANY TIME WITHOUT PRIOR NOTICE.

EXPORT CONTROLS

This device may contain commodities, technology or software subject to export laws and regulations from the US and other countries. Diversion contrary to law is prohibited.

FCC/INDUSTRY CANADA NOTICE

Your device may cause TV or radio interference (for example, when using a telephone in close proximity to receiving equipment). The FCC or Industry Canada can require you to stop using your telephone if such interference cannot be eliminated. If you require assistance, contact your local service facility. This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference.

PATENT NUMBERS

U.S. Patent Nos. 5818437, 5953541, 6011554 and other pending patents associated with this product's hardware and software

Manufactured or sold under one or more of the following U.S. Patents:

5818437	5953541	6011554	6594472	5845219	5892475
6151507	5692032	5479476	6094587	6115617	6487397
6347218	5241583	5794142	5870683	6026161	6185295
6188909	6043760	6292668	6049796	5920826	5956633
544816	5669482	5701392	5754976	4969192	RE32580

 Copyright © 2005 Nokia

NOTES

Copyright © 2005 Nokia

Contents

1 For your safety. 7
About your device 8
Network services 8
Charger and enhancements 9

2 Get started. 10
Find the label 10
Insert the SIM card 10
Charge the battery. 11
Keys and connectors 12
Display and standby mode 13
Change covers 14
Attach the wrist strap 14

3 Call functions. 15
Make a call. 15
Answer a call 16
In-call operations 16
Listen to voice mail 16
Lock the keypad 16

4 Write text 17
Predictive text 17
Traditional text input 18

5 Menu functions 19
List of menu functions 19
Messages (Menu 0-1) 20
Contacts (Menu 2). 23
Call log (Menu 4). 24
Tones (Menu 5) 25
Profiles (Menu 6). 26
Settings (Menu 7) 26
Alarm clock (Menu 8) 29
Reminders (Menu 9) 30
Games (Menu 10) 30
Extras (Menu 11) 30
SIM services (Menu 12). 32
Enhancements 33

 Copyright © 2005 Nokia

6 Reference Information 34
Battery information 34
Enhancements 36
Enhancements, Batteries, and Chargers 36
Care and maintenance 36
Additional safety information. 37
Certification information (SAR) 40
Index 41

Copyright © 2005 Nokia

1 For your safety

Read these simple guidelines. Not following them may be dangerous or illegal. Read the complete user guide for further information.

SWITCH ON SAFELY
Do not switch on the phone when wireless phone use is prohibited or when it may cause interference or danger.

ROAD SAFETY COMES FIRST
Obey all local laws. Always keep your hands free to operate the vehicle while driving. Your first consideration while driving should be road safety.

INTERFERENCE
All wireless phones may be susceptible to interference, which could affect performance.

SWITCH OFF IN HOSPITALS
Follow any restrictions. Switch the phone off near medical equipment.

SWITCH OFF IN AIRCRAFT
Follow any restrictions. Wireless devices can cause interference in aircraft.

SWITCH OFF WHEN REFUELING
Don't use the phone at a refueling point. Don't use near fuel or chemicals.

SWITCH OFF NEAR BLASTING
Follow any restrictions. Don't use the phone where blasting is in progress.

USE SENSIBLY
Use only in the normal position as explained in the product documentation. Do not touch the antenna unnecessarily.

QUALIFIED SERVICE
Only qualified personnel may install or repair this product.

 Copyright © 2005 Nokia

ENHANCEMENTS AND BATTERIES
Use only approved enhancements and batteries. Do not connect incompatible products.

WATER-RESISTANCE
Your phone is not water-resistant. Keep it dry.

BACKUP COPIES
Remember to make back-up copies or keep a written record of all important information stored in your phone.

EMERGENCY CALLS
Ensure the phone is switched on and in service. Press the end key as many times as needed to clear the display and return to the main screen. Enter the emergency number, then press the call key. Give your location. Do not end the call until given permission to do so.

• About your device

The wireless devices described in this guide is approved for use on the GSM 850/1900 network and the GSM 900/1800 network. Contact your service provider for more information about networks.

When using the features in this device, obey all laws and respect privacy and legitimate rights of others.

Warning: To use any features in this device, other than the alarm clock, the phone must be switched on. Do not switch the device on when wireless phone use may cause interference or danger.

• Network services

To use the phone you must have service from a wireless service provider. Many of the features in this device depend on features in the wireless network to function. These network services may not be available on all networks or you may have to make specific arrangements with your service provider before you can utilize network services. Your service provider may need to give you additional instructions for their use and explain what charges will apply. Some networks may have limitations that affect how you can use network services. For instance, some networks may not support all language-dependent characters and services.

Your service provider may have requested that certain features be disabled or not activated in your device. If so, they will not appear on your device menu. Your device may also have been specially configured. This configuration may include changes in menu names, menu order, and icons. Contact your service provider for more information.

Copyright © 2005 Nokia

• Charger and enhancements

Check the model number of any charger before use with this device. This device is intended for use when supplied with power from ACP-7, ACP-8, ACP-12 and, LCH-9 and LCH-12.

Warning: Use only batteries, chargers and enhancements approved by Nokia for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty and may be dangerous.

For availability of approved ehancements, please check with your dealer.

When you disconnect the power cord of any enhancement, grasp and pull the plug, not the cord.

 Copyright © 2005 Nokia

2 Get started

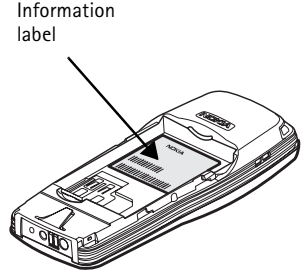
• Find the label

If you ever need to call Nokia Customer Care or your service provider, you will need to provide specific information about your phone. This information appears on the phone label.

The label is on the back of the phone (under the battery). It shows the following:

- Model number 1108a (approved for the GSM 900/1800 network), 1108b (approved for the GSM 850/1900 network), or 1100 (approved for the GSM 850/1900 network).
- Phone type (a technical designation)
- International Mobile Equipment Identification (IMEI)

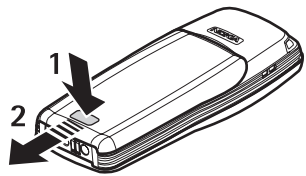
Do not remove or deface the label.



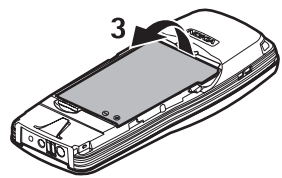
• Insert the SIM card

Note: Before installing the SIM card, make sure that the phone is switched off, disconnected from the charger or any other device and then remove the battery. Keep all SIM cards out of the reach of small children. The SIM card and contacts are easily damaged by scratches or bending, so be careful when handling, inserting or removing the card. For availability and information on using SIM card services, contact your SIM card vendor. This may be the service provider, network operator, or other vendor.

1 Remove the back cover (1 and 2).



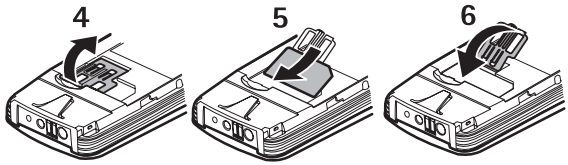
2 Remove the battery (3).



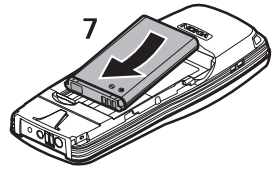
Copyright © 2005 Nokia

3 Insert the SIM card with the gold-colored area down and the bevelled corner on the right (4 and 5).

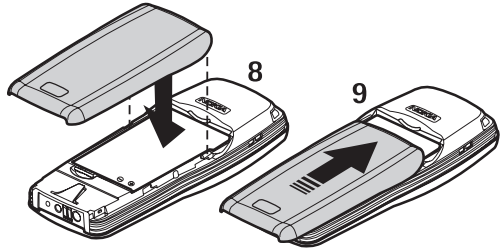
4 Close the SIM card holder and press to lock it (6).



5 Align the gold-colored connectors on the battery with the connectors on the phone and insert the battery (7).



6 Replace the back cover (8 and 9).

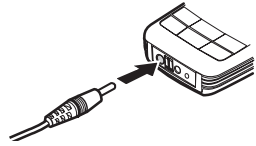


• Charge the battery

Do not charge the battery if the phone covers are removed.

1 Connect the charger to an ac wall outlet.

2 Connect the charger plug into the connector in the phone.



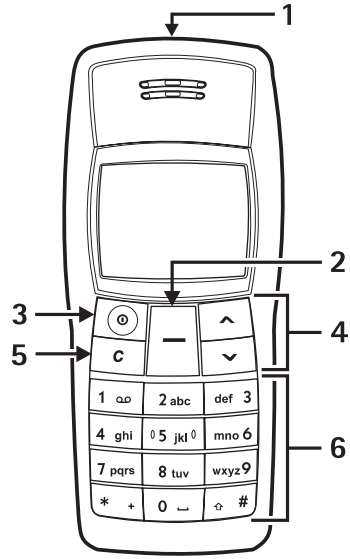
The battery indicator bar starts scrolling.

- Charging a BL-5C battery with the ACP-7 charger takes up to 3 hours.
- If **Not charging** appears, wait for a while, disconnect the charger, reconnect it, and retry. If charging still fails, contact your dealer.

When the battery is fully charged, the bar stops scrolling. Disconnect the charger from the phone and the ac outlet.

 Copyright © 2005 Nokia

• Keys and connectors



1 Flashlight See "Flashlight" on page 32.

2 Nokia Navi™ key

Text above the Navi key shows the current function of the key. In this guide, instructions such as "Select **Menu**" mean to press the key located beneath the word **Menu**.

3 Power key

Press and hold to switch the phone on or off. Press and release for quick access to a list of profiles [see "Profiles (Menu 6)" on page 26]. When the keypad is locked, press to turn on the display lights for about 15 seconds.

4 Scroll keys ^ v

Scroll through names, phone numbers, menus or settings. Adjusts the earpiece volume during a call. In the standby mode, press ^ to show the list of last dialed numbers and press v to show names and phone numbers saved in **Contacts**.

5 Clear or end key

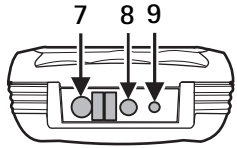
Deletes characters from the display and exits from different functions.

6 Use keys **0** through **9** to enter numbers and characters. Use the ***** and **#** keys for various purposes in different functions.

7 Charger connector

8 Headset connector

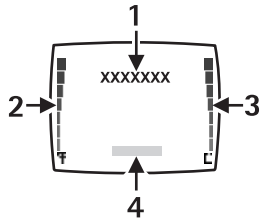
9 Microphone



Copyright © 2005 Nokia

• Display and standby mode

In the standby mode, the indicators described below appear when the phone is ready for use and no characters have been keyed in.



1 Cellular network in use, or the operator logo

2 Signal intensity of the cellular network at your current location

3 Battery charge level

4 Current function of the Navi key

Tips on efficient operation:

Your phone has a built-in antenna. As with any other radio transmitting device, do not touch the antenna unnecessarily when the device is switched on. Contact with the antenna affects call quality and may cause the phone to operate at a higher power level than otherwise needed. Avoid contact with the antenna area when operating the phone to optimize the antenna performance and the battery life.

Hold the phone as you would any other telephone with the antenna pointed up and over your shoulder.

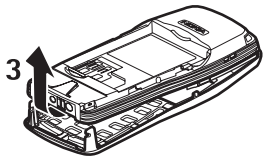
 Copyright © 2005 Nokia

• Change covers

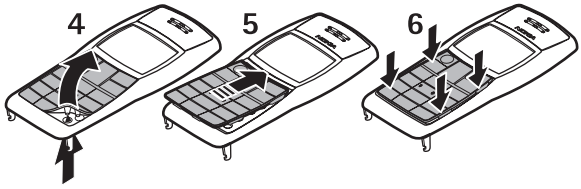
Note: Always switch off the power, and disconnect the charger and any other device before removing the covers. Avoid touching electronic components while changing the covers. Always store and use the device with the covers attached.

1 Remove the back cover of the phone and battery. See steps 1 and 2 in "Insert the SIM card" on page 10.

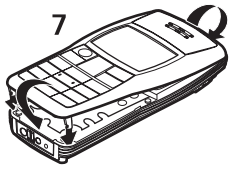
2 Carefully remove the front cover (3).



3 Remove the keymat carefully (4). Insert the new keymat (5) and make sure it is properly positioned (6).



4 Align the top of the front cover with the top of the phone and press the front cover to lock it into place (7).



5 Insert the battery and replace the back cover. See steps 4 and 5 in "Insert the SIM card" on page 10.

• Attach the wrist strap

Thread the strap through the holes as shown, and tighten it.

Copyright © 2005 Nokia

3 Call functions

• Make a call

1. Key in the phone number including the area code.

   Press the clear key to delete the last entered digit.
2. Press **Call**.

   Press ^ to increase or v to decrease the volume of the earpiece or headset.
3. Press **End** to end the call.

Use the phone book

In the standby mode, press v to find the name you want, then press **Call**.

Conference calling

Conference calling is a network service that allows up to four people to participate in the same call.

1. Call the first participant.
2. To call a new participant, select **Options** > **New call**, and enter the number or select it from the phone book.
3. When the call is answered, select **Options** > **Conference**, to join the conference call.
4. To add another participant, repeat steps 1 to 3.
5. To end the conference call, press **End**.

Redialing

Press ^, scroll to the phone number or name you want, and press **Call**.

1-touch dialing

Assign a phone number to a key:

1. Select **Menu** > **Settings** > **Call settings** > **1-touch dialing** and select **On**.
2. Press the end key to return to the standby mode.
3. Select **Menu** > **Contacts** > **1-touch dialing**.
4. Select the key you want, (**2–9**) and press **Assign**.
5. Select **Assign to call** or **Assign to SMS**.
6. Scroll the name or number you want and press **Select**.

To use 1-touch dialing, press and hold the corresponding number key.

 Copyright © 2005 Nokia

• Answer a call

In the standby mode, press **Answer**. To divert or reject the call without answering, press the end key.

• In-call operations

During a call, press the clear key and **Options** for some of the following functions. Many of these are network services. **Hold** or **Unhold**, **New call**, **Answer**, **Reject**, **End all calls**, **Contacts**, **Send DTMF**, **Swap**, **Menu** and **Mute** or **Unmute**, **Flashlight on** or **Flashlight off**.

• Listen to voice mail

Voice mailbox is a network service. For more information, and to receive your voice mailbox number, contact your service provider.

Press and hold **1**. To change the voice mailbox number, see "Voice mailbox number" on page 23.

To forward calls to your voice mailbox, refer to "Call settings" on page 27.

• Lock the keypad

The keypad lock prevents accidental key presses.

To lock or unlock the keypad, press **Menu** > ***** quickly. When the keypad is locked, appears.

You can also Automatic keyguard to lock the keypad after a certain period of time. Refer to "Keyguard settings" on page 28.

Note: When the Keyguard is on, calls still may be possible to the official emergency number programmed into your phone. Key in the emergency number and press **Call**.

Copyright © 2005 Nokia

4 Write text

You can enter text two ways: use the traditional text input (indicated with) or using predictive text input (indicated with).

• Predictive text

Set on or off

When writing text, select **Options** > **Predictive text** > **English** > **OK**.

To revert to traditional text input, select **Prediction off**.

To quickly set the predictive text input on or off when writing text, press **#** twice.

Use predictive text

Predictive text input is an easy way to write text. It is based on a built-in dictionary to which you can also add new words.

1. Key in the word you want by pressing each key once for one letter. The word changes after each keystroke. For example, to write 'Nokia' when the English dictionary is selected, press **6 6 5 4 2**.
   - To delete the character to the left of the cursor, press the clear key. To clear the screen, press and hold the clear key.
   - To switch between upper and lowercase, or between traditional and predictive text input, press **#** repeatedly and check the indicator at the top of the display.
   - To switch between letters and numbers, press and hold **#**.
   - To get a list of special characters, press and hold *****, select the character you want, and press **Use**.
   - To insert a number, press and hold the number key you want. To insert several numbers, press and hold **#** and key in the numbers.
2. If the displayed word is the one you want, press **0** and start writing the next word.
   - To change the word, press ***** repeatedly until the word you want appears.
   - If the "?" is displayed after the word, the word is not in the dictionary. To add the word to the dictionary, press **Spell**, key in the word (using traditional text input), and press **OK**.

Writing compound words

Key in the first half of the word, press , and key in the second half.

 Copyright © 2005 Nokia

• Traditional text input

Press the key marked with the letter that you want repeatedly until the letter appears.

Use the following functions to edit the text:

- To add a space, press **0**.
- To add a punctuation mark or special character, press **1** repeatedly, or press *****, select the desired character, and press **Use**.
- To move the cursor left or right, press ^ or v, respectively.
- To delete the character to the left of the cursor, press the clear key. To clear the screen, press and hold this key.
- To switch between upper and lower case, press **#**.
- To add a number, press and hold the desired key. To switch between letters and numbers, press and hold **#**.
- To key in a letter which is on the same key as the previous one, press ^ or v (or wait until the cursor appears), and key in the new letter.

Copyright © 2005 Nokia

5 Menu functions

You can use the key features in the menus in the following ways:

SCROLLING

1. Press **Menu** in the standby mode.
2. Press ^ or ˇ to scroll to the main menu you want, and press **Select** to enter it. Press the end key to exit a main menu.
3. If the menu contains submenus, scroll to the one you want and press **Select** to enter it. Press the end key to exit a submenu.

If you do not want to save the changes you made to menu settings, press and hold the end key.

SHORTCUT

The menus, submenus, and setting options are numbered. These numbers are called shortcut numbers.

In the standby mode, press **Menu** and key in quickly, within three seconds, the shortcut number of the menu you want to access. Repeat for submenus.

For example, if you want to activate **Call waiting service**, select **Menu** > **7** (for **Settings**), **2** (for **Call settings**), **4** for **Call waiting service**), **1** (for **Activate**).

Note that the shortcut number for **Messages** is **0–1** because there are more than 10 menus.

• List of menu functions

Messages 0–1

Contacts 2

Call log 4

Tones 5

Profiles 6

Settings 7

Alarm clock 8

Reminders 9

Games 10

Extras 11

SIM services 12
(if available)

 Copyright © 2005 Nokia

• Messages (Menu 0–1)

Write messages

Your Nokia 1100 and Nokia 1108 phones lets you send text messages beyond the normal 160-character limit (check with your service provider to make sure their system can handle long messages). If your message exceeds 160 characters, it will be sent as a series of two to four messages. As you write the message, look in the upper right part of the screen. You can see the message length indicator counting backwards from 459. For example, **420/1** means that you have used 39 characters and the message will be sent in one part. But **298/2** means that you have used 161 characters, so the message will be divided and sent in two parts.

Using special (Unicode) characters, such as ë, â, á, ì, takes up more space. If there are special characters in your message, the indicator may not show the message length correctly. Before the message is sent, the phone tells you if the message exceeds the maximum length allowed for one message. You can cancel sending by pressing **Cancel** or you can save the message in the inbox.

To send a message, the phone number of your message **center** has to be saved in the phone. See "Message settings" on page 22.

1. In the standby mode, select **Menu** > **Messages** > **Create message**.
2. Key in the message. The number of available characters and the current part number are shown on the top right of the display.
3. When the message is complete, select **Options > Send**, key in the recipient's phone number, and press **OK**.

   If you want to send the message to several people, select **Sending options** and **Send to many**, scroll to the first recipient, and press **Send**. Repeat this for each recipient.

   To send a message to a predefined distribution list, select **Sending options** and **Send to list**. To define and edit distribution lists, see "Distribution lists" on page 21.

   Other options are **Insert options**, **Use template**, **Small fonts**, **Save message**, **Clear text**, **Predictive text**, **Instructions**, and **Exit editor**.

Note: When sending messages using the SMS network service, your phone may display the words **Message sent**. This is an indication that the message has been sent by your phone to the message center number programmed into your phone. This is not an indication that the message has been received at the intended destination. For more details about SMS services, check with your service provider.

Read a text message (Inbox)

When you have received text messages in the standby mode, the number of new messages as well as a are shown on the display.

Copyright © 2005 Nokia

1 Press **Show** to view the messages immediately.

To view the messages later, press the end key. When ready to read the message, go to the **Inbox** menu (**Menu** 0-1-2).

2 Use the scroll keys to browse through the message.

While reading the message, you can press **Options** for these functions: **Delete**, **Reply**, **Edit**, **Use**, **Forward**, **As reminder**, **Small fonts**, and **Details**.

Sent items

The **Sent items** menu lets you view the copies of the messages that you have sent. Press **Options** for these functions: **Use**, **Forward**, **Delete**, **Edit**, **Details**.

Drafts

In the **Drafts** menu, you can view the messages you have saved in the **Write message** menu.

Picture messages

You can receive and send messages that contain pictures (network service). Picture messages are saved in the phone. Note that each picture message comprises several text messages. Therefore, sending one picture message may cost more than one text message.

Note: The picture message function can be used only if it is supported by your network operator or service provider. Only compatible devices that offer picture message features can receive and display picture messages. The appearance of a message may vary depending on the receiving device.

RECEIVING A PICTURE MESSAGE

To view the message immediately, press **Show**. Press **Options** and you have the following options for the picture message: Delete, **Reply**, **Chat**, **Edit text**, **Save picture**, **as screensaver**, **Use number**, **Copy to Reminder** and **Details**.

Distribution lists

If you need to send messages frequently to a fixed group of recipients, you can define a distribution list and use it when sending a message. You can define up to 6 distribution lists with up to 10 recipients in each. The phone sends a text message to each recipient separately.

To view and edit distribution lists, select **Menu** > **Messages** > **Distribution lists**. Press **Options** to create a distribution list.

If a message fails to be sent to one or more recipients, a report listing the number of failures, successful sendings and not found names will be displayed. You can select each category by pressing **Select**.

- Names in the not found group are names in the distribution list that have been deleted from the phone book. Press **Remove** to remove them.

 Copyright © 2005 Nokia

- **Resend** to resend the message to the failed recipients.
- **View** to view the list of failed recipients.

Templates

You can view or edit the preset messages (templates) that you can use for writing a message.

Smileys

You can edit and store the smileys such as ":-)", and use them in compiling messages.

Delete messages

Select **Menu** > **Messages** > **Delete messages**.

To delete all read messages from all folders, select **All read** > **OK**. When **Delete read messages from all folders?** appears, press **OK**.

To delete all the read messages in a folder, scroll to the folder and press **OK**. Then press **OK** when **Delete all read messages from folder?** appears.

Message settings

The phone offers two kinds of message settings: settings specific to each setting group (profile) and settings common to all text messages.

TEXT MSG (MENU 0-1-1-0-1)

This profile contains settings needed for sending text and picture messages. The settings include **Message center number** (get this number from your service provider), **Messages sent as**, **Message validity**, and **Rename sending profile**. You must have the message center number to send text and picture messages. The total number of profiles depends on how many your SIM card offers.

COMMON (MENU 0-1-1-0-2)

The settings in this submenu apply to all text messages that you send, regardless of the chosen profile. The available settings are: **Delivery reports**, **Reply via same center** and **Character support**.

Select **Character support** to define how the phone handles Unicode characters in text messages. (Check with your service provider for availability.)

The **Full** option sends all Unicode characters in a text message to a compatible phone (if supported by your network).

The **Reduced** option tries to convert Unicode characters into the corresponding non-Unicode characters (for example 'á' to 'a'). If no non-Unicode counterpart exists, the characters are sent unchanged.

Copyright © 2005 Nokia

Info service

With this network service, you can receive messages on various topics from the network. For details, contact your service provider.

Voice mailbox number

You can save and change the phone number of your voice mailbox (network service).

Service command editor

You can send service requests to your service provider. Key in the characters you want. Press and hold **#** to switch between letters and numbers. Press **Send** to send the request.

• Contacts (Menu 2)

You can save names and phone numbers in phone memory (internal phone book) and in SIM card memory (SIM phone book). The internal phone book can store up to 50 names.

Searching for a name and phone number

In the standby mode, select **Menu** > **Contacts** > **Find**. Key in the first characters of the name you are looking for and press **Find**. Scroll to find the name you want.

If the name or phone number is saved in SIM card memory, is shown at the upper right corner of the display; if it is saved in phone internal memory, is shown instead.

For a quick search, press ⌄ in the standby mode, key in the first letter of the name. Scroll to find the name you want.

You can also use the following options:

- **Service Nos.** to call the service numbers of your service provider if the numbers are included on your SIM card (network service).
- **Add contact** to save names and phone numbers in the phone book.
- **Delete** to delete names and phone numbers from the phone book one by one or all at once.
- **Edit** to edit the names and numbers in **Contacts**.
- **Copy** to copy names and phone numbers all at once or one by one from phone memory to SIM card memory, or vice versa.
- **Assign tone** to set the phone to play the ringing tone you want when you receive a call from a particular phone number. Select the phone number or name you want and press **Assign**. Note that this function only works when both the network and the phone are able to identify and send the caller´s identity.
- **Send phone no.** to send a person´s phone number as an over the air (OTA) message if supported by the network.

 Copyright © 2005 Nokia

Phone book settings

In the standby mode, select **Menu** > **Contacts** > **Settings**. Then select from the following:

Memory in use—to select whether the names and phone numbers are saved in **SIM card** or **Phone**. Note that when you change the SIM card, **SIM card** memory is automatically selected.

Contacts view—to select how the names and phone numbers are shown, either **Name + number** (one name and number at a time), or **Contacts list** (three names at a time).

Memory status—to check how many names and phone numbers are already saved and how many can still be saved in each phone book.

• Call log (Menu 4)

The call log records information about calls you make and receive. The phone stores the numbers of the last ten calls that you missed, the last ten calls that you received, and the last ten calls that you dialed. For call log to work properly:

- You must be in a digital network, your service provider must support caller ID, and it must be enabled in the phone.
- Your calls cannot be blocked.
- Your phone must be on and within the service area, or in a compatible network if roaming.

Check missed, received, or dialed calls

1. From the menu select **Call log**; then select either **Missed calls**, **Received calls**, or **Dialed numbers**.
2. Scroll through the list of numbers and highlight your selection.
3. Select **Options**; then select one of the following options:

   Call—Dial the number from the call log.

   Send message—Send a text message to the person who called you or whom you called.

   Call time—Show the time when the call was connected.

   Edit number—Edit the number and save it with a name to your phone book.

   Save—Enter a name for the number and save both to your phone book.

   Delete—Erase the number from the call list.

Delete recent call lists

Note: You cannot undo this operation.

From the menus, select **Call log** > **Delete recent call lists** > **All**, **Missed**, **Dialed**, or **Received**.

Copyright © 2005 Nokia

Call timers

Your phone tracks the amount of time you spend on each call.

Note: The actual time invoiced for calls by your service provider may vary, depending upon network features, rounding off for billing, and so forth.

View call durations

1 From the menus, select **Call log** > **Call timers**.

2 Select one of the following options:

Duration of last call—Show the call duration of the last call.

Duration of all calls—Show the call duration of all calls that have been made and received since you reset the timers.

Duration of received calls—Show the duration of all received calls.

Duration of dialed calls—Show the duration of all calls dialed.

Clear timers—Clear all call timers for the currently selected phone number. (Your phone includes separate timers for each number used.) This action cannot be undone.

Clear call timers

1 Select **Menu** > **Call log** > **Call timers** > **Clear timers**.

2 Enter your security code and select **OK**.

Prepaid credit

Note: This feature is not available in all areas and may not appear in the menu. Check with your service provider for availability.

When using a prepaid SIM card, you can make calls only when there are enough credit units on the SIM card (network service). Options are **Credit info display** (show or hide remaining units in the standby mode), **Credit available** (amount of remaining units), **Last event costs**, and **Recharge status**.

Note: When no charging or currency units remain, calls may only be possible to the emergency number programmed into your phone (for example, 911).

• Tones (Menu 5)

In this menu, you can change the settings of the currently selected profile and create ringing tones of your own. See "Profiles (Menu 6)" on page 26.

Ringing tone—Sets the tone that you hear when you receive a call.

Ringing volume—Sets the volume level for the ringing and message alert tones.

 Copyright © 2005 Nokia

Ringing options—Defines how the phone notifies you of incoming voice calls. For example, when **Silent** is selected, the phone stays silent when you receive a call and is shown in the standby mode.

Message alert tone—Sets the tone that you hear when you receive a text message.

Keypad tones—Sets the volume for keypad tones.

Warning tones—Sets the phone to sound tones, e.g. when the battery is running out of power.

Vibrating alert—Sets the phone to vibrate when you receive a call or a text message. The vibrator does not operate when the phone is connected to a charger.

Rhythmic backlight alert—Sets the backlights of the phone to flash in the rhythm of the selected ringing tone or message alert tone.

• Profiles (Menu 6)

You can customize the phone for different events and environments. Initially, personalize the setting groups and profiles to your liking and then you only need to activate a profile to use it.

Activate and customize

In the Profiles menu, select a profile and press **OK**.

To change the settings of the profile, select **Customize** > **OK**. Available options are **Ringing tone**, **Ringing volume**, **Ringing options**, **Message alert tone**, **Keypad tones**, **Warning tones**, **Vibrating alert**, **Rhythmic backlight alert**, **Screen saver**, or **Rename** (not available under **Normal**). Select the option you want and press **OK**.

You can also change the settings of the currently selected profile in **Tone settings**, see "Tones (Menu 5)" on page 25.

To activate a profile quickly in the standby mode or during a call, press and release the power key, scroll to the desired profile, and press **OK**.

• Settings (Menu 7)

In this menu you can adjust various settings of the phone. You can also reset some menu settings to their default values by choosing **Restore factory settings**.

Time and date settings

CLOCK

Lets you set the phone to show the current time in the standby mode, adjust the time, and select the 12- or 24-hour time format. If the battery was removed from the phone, you may need to set the time again.

Copyright © 2005 Nokia

DATE SETTING

Lets you set the correct date. If the battery was removed from the phone, you may need to set the date again.

AUTO UPDATE OF DATE & TIME

This network service updates the date and time according to the current time zone. The automatic update of date and time does not change the time you have set for the alarm clock or the reminder notes. They are in local time. Updating may cause some alarms that you have set to expire without sounding.

Call settings

- **Call forwarding** forwards incoming calls to your voice mailbox or to some other phone number (network service).

  Select the forwarding option you want, for example, select **Forward if busy** to forward the calls when you are on a call or when you reject a call.

  Several forwarding options may be active at the same time. When **Forward all voice calls** is active, appears.

  Set the selected option on (**Activate**) or off (**Cancel**), check whether the option is activated by selecting **Check status**, or specify a delay for certain diverts in **Set delay** (not available for all forwarding options).
- **Automatic redial** sets your phone to redial up to ten times after an unsuccessful call attempt.
- **1-touch dialing** lets you press and hold the 1-touch dial keys (**2–9**) to dial names and phone numbers assigned to the corresponding keys.
- **Call waiting** is a network service that notifies you of a new incoming call while you have a call in progress. Press **Answer** to answer the waiting call and put the first call on hold. Press **End** to end the active call.
- **Send my own caller ID when calling** is a network service that lets your phone number appear to (**Default** or **Yes**) or be hidden from (**No**) the person you are calling. When you select **Preset**, the setting agreed with your service provider is used.

Phone settings

Language—To select the language for the display texts.

Cell info display—To set the phone to indicate when it is used in a cellular network based on Micro Cellular Network (MCN) technology (network service). For more information, contact your service provider.

Welcome note—You can key in a message that will be shown briefly on the display when the phone is switched on.

 Copyright © 2005 Nokia

Network selection—To set the phone to automatically select a cellular network available in your area, or you can select the network manually. The network you select must have a roaming agreement with your home network.

Confirm SIM service actions—To set the phone to show or hide confirmation messages when you use the SIM card services [see "SIM services (Menu 12)" on page 32].

Enhancement settings

You can use your phone with many Nokia enhancements. However, the **Enhancement settings** menu appears only after an accessory has been connected to the phone at least once. You can select a default profile that will be associated with each accessory.

- Headset (such as the HDC-5 or HDE-2)
- Handsfree Car kit (such as the CARK-125 or PPH-1)
- Loopset (LPS-3)
- TTY/TDD Adapter (HDA-9)

Keyguard settings

Use **Automatic keyguard** to automatically lock the phone keypad after a preset time delay. The phone must be idle in the standby mode. You can also lock the keypad of the phone with **Keyguard code**.

- Select **Menu** > **Settings** > **Keyguard settings** > **Automatic keyguard** > **On**. When **Set delay** appears, key in the time and press **OK**. You can set the time from 10 seconds to 60 minutes. To deactivate the automatic keyguard, select **Off**.
- Select **Menu** > **Settings** > **Keyguard settings** > **Keyguard code request**, key in the security code, and press **OK**. After you have selected **On**, the phone asks for the security code every time you press **Unlock**. To deactivate the security keyguard, select **Off**.

See also "Lock the keypad" on page 16.

Security settings

Note: When calls are restricted, calls still may be possible to the official emergency number programmed into your phone.

Several types of codes are used in the phone:

- The security code, supplied with the phone, protects your phone against unauthorized use. The preset code is 12345.
- The PIN code, supplied with the SIM card, protects the card against unauthorized use. The preset code is 1234. If you enter the PIN code incorrectly three times in succession, the SIM card is blocked. You must enter the PUK code to unblock the SIM card and set a new PIN code.

Copyright © 2005 Nokia

- The PIN2 code is supplied with some SIM cards and is required to access certain services, such as charging unit counters. If you enter the PIN2 code incorrectly three times in succession, **PIN2 code blocked** appears on the display, and you will be asked for the PUK2 code.
- The PUK and PUK2 codes may be supplied with the SIM card. If this is not the case, contact your local service provider.

PIN code request—You can set your phone to ask for the PIN code of the SIM card when the phone is switched on. Some SIM cards require activating this function at all times.

Call restrictions—This network service lets you restrict incoming and outgoing calls with your phone. Choose an option and select **Activate, Cancel**, or check whether a service is activated (**Check status**).

Fixed dialling—This network service lets you lets you restrict outgoing calls to selected phone numbers.

Closed user group—This network service lets you specify a group of people whom you can call and who can call you.

Security level—Sets the phone to ask for the security code when a new SIM card is inserted in the phone or when you select the internal phone book.

Note: When you change the security level, all the recent calls lists are cleared, including missed calls, received calls and dialed numbers.

Change of access codes—Lets you change the security code, PIN code, PIN2 code, or restriction password. These codes can include the numbers 0 to 9 only.

Avoid using access codes similar to the emergency numbers, such as 911, to prevent accidental dialling of the emergency number.

Restore factory settings

To reset some of the menu settings to their original values. Select **Menu** > **Settings** > **Restore factory settings**. Key in the security code and press **OK**. The names and phone numbers saved in the phone book are not deleted.

• Alarm clock (Menu 8)

You can set the alarm to sound at the time you want just once, or repeatedly, for example every working day.

Select **Menu** > **Alarm clock**. Key in the time for the alarm.
When the alarm sounds, pressing the end key to stop it.
If you press **Snooze**, the alarm stops and rings again in 5 minutes.

 Copyright © 2005 Nokia

If the alarm time is reached while the phone is switched off, the phone switches itself on and starts sounding the alarm tone. If you press the end key, the phone asks whether you want to activate the phone for calls. Press the end key to switch off the phone or **Yes** to make and receive calls.

Note: Do not press **Yes** when wireless phone use is prohibited or when it may cause interference or danger.

• Reminders (Menu 9)

Your phone must be switched on to use this function. Do not switch on the phone when wireless phone use is prohibited or when it may cause interference or danger.

With this memory aid, you can save up to 10 short text notes with an alarm. The alarm is activated when the set date and time is reached.

You can select: **Add new**, **View all**, **Delete**, **Edit** or **To calendar** to add a new reminder, view, edit or send the existing reminders and delete the reminders one by one or all at once.

When the reminder time is reached, you can stop the alarm by pressing the end key. If you press **Snooze**, the phone alarms again in about 10 minutes.

• Games (Menu 10)

The phone offers you some games to play. Each game is provided with a brief help text.

Adjust common game settings

Select **Settings**. You can set the sounds, lights, and vibrations (**Shakes**) for the game. Note that when **Warning tones** (**Menu 5-1-6**) is off, there may be no sound even if **Game sounds** is on. When **Vibrating alert** (**Menu 5-1-7**) is off, the phone does not vibrate even if **Shakes** is on.

• Extras (Menu 11)

Calculator

The phone is provided with a calculator that can also be used for rough currency conversions.

Note: This calculator has limited accuracy and is designed for simple calculations.

Select **Menu** > **Extras** > **Calculator**.

Copyright © 2005 Nokia

MAKE A CALCULATION

- The keys **1-9** insert a digit. The **#** key inserts a decimal point. Press the clear key to delete the last digit. To change the sign, press **Options** and select **Change sign**.
- Press ***** once for add (+), twice for subtract (-), three times for multiply (*), and four times for divide (/).
- To get the result, press **Options** and select **Equals**. Press and hold the clear key to clear the display for a new calculation.

CURRENCY CONVERSION

To save the exchange rate, select **Options** > **Exchange rate** > **Foreign unit expressed in domestic units** or **Domestic unit expressed in foreign units**, key in the value (press **#** for a decimal point), and press **OK**.

To make the conversion, key in the currency amount to be converted, select **Options** > **In domestic** or **In foreign**.

Stopwatch

The stopwatch can be used for time measurement, for example in different sports. Select **Menu** > **Extras** > **Stopwatch**.

Press **Start** to start timing. To take the time, press **Stop**. When the timing is stopped, press **Options** for **Start**, **Reset**, or **Exit**. If you select **Start**, timing continues from the previous stop time. **Reset** stops the current timing and sets the time to zero.

To set the timing to continue in the background, press the end key three times. While the time is running, is flashing in the standby mode.

Note: Using the stopwatch or allowing it to run in the background when using other features increases the demand on battery power and reduces the battery life.

Countdown timer

You can set the alarm to sound after a period of lapsed time. The countdown timer contains two separate timers. Traditional timer enables you to activate the timer quickly for simple tasks. Interval timers enables you to save cyclic time periods, for example, for different exercises.

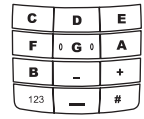
Select **Menu** > **Extras** > **Countdown timer**. Key in the alarm time and press **OK**. You can also key in a note for the alarm, change the time and stop the timer.

When the timer is running, is shown in the standby mode.

When the alarm time is reached, the phone sounds a tone and a note for the alarm appears. Press any key to stop the alarm.

 Copyright © 2005 Nokia

Composer



You can create your own ringing tones. Select the tone that you want to edit and key in the notes. For example, press **4** for note F.

The **8** key shortens (-) and the **9** key lengthens (+) the duration of the note or rest. Insert a rest with **0**. The ***** key sets the octave and the **#** key makes the note sharp (not available for notes E and B). Use ^ and v to move the cursor left or right. Press the clear key to delete a note or rest to the left of the cursor.

When the tone is complete, press **Options** and select **Play**, **Save**, **Tempo**, **Clear screen** or **Exit**.

Screen saver

Choose a picture for the phone display. Select **Menu** > **Extras** > **Screen saver**, then scroll to select the picture. You can choose the **Time-out** duration so the picture appears after a pause of only five seconds or as long as 10 minutes. The picture stays visible until you press any key. Note that the screen saver overrides all the graphics and texts on the display in the standby mode.

Flashlight

To activate the flashlight, select **Menu** > **Extras** > **Flashlight** > **On** or **Off**. The following options are available:

- In the standby mode, press and release the clear key. The flashlight comes on for about 1.5 seconds and appears.
- Press and hold the clear key. The flashlight stays on while you hold the key and goes off when you release the key.
- To turn the flashlight on continuously, press the clear key twice. Press the clear key again to turn it off.
- During a call, select **Options** > **Flashlight on** or **Flashlight off**.

• SIM services (Menu 12)

This menu appears only if your SIM card provides additional services. The name and contents of this menu depend on the services available.

Note: For availability and information on using SIM card services, contact your SIM card vendor. This may be the service provider, network operator, or other vendor.

Copyright © 2005 Nokia

• Enhancements

Battery	BL-5C
Chargers	ACP-7, ACP-8, ACP-12
Mobile chargers	LCH-9, LCH-12
Car kit	HFM-8, PPH-1
Headsets	HDC-5, HDE-2, HDD-1, HDC-10
Inductive loopset	LPS-3
Xpress-on covers Carry cases Wrist strap wearables	Several styles to choose from

 Copyright © 2005 Nokia

6 Reference Information

• Battery information

Charging and discharging

Your device is powered by a rechargeable battery. The full performance of a new battery is achieved only after two or three complete charge and discharge cycles. The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will eventually wear out. When the talk and standby times are noticeably shorter than normal, replace the battery. Use only Nokia approved batteries, and recharge your battery only with Nokia approved chargers designated for this device.

Unplug the charger from the electrical plug and the device when not in use. Do not leave a fully charged battery connected to a charger, since overcharging may shorten its lifetime. If left unused, a fully charged battery will lose its charge over time.

Use the battery only for its intended purpose. Never use any charger or battery that is damaged.

Do not short-circuit the battery. Accidental short-circuiting can occur when a metallic object such as a coin, clip, or pen causes direct connection of the positive (+) and negative (-) terminals of the battery. (These look like metal strips on the battery.) This might happen, for example, when you carry a spare battery in your pocket or purse. Short-circuiting the terminals may damage the battery or the connecting object.

Leaving the battery in hot or cold places, such as in a closed car in summer or winter conditions, will reduce the capacity and lifetime of the battery. Always try to keep the battery between 15°C and 25°C (59°F and 77°F). A device with a hot or cold battery may not work temporarily, even when the battery is fully charged. Battery performance is particularly limited in temperatures well below freezing.

Do not dispose of batteries in a fire as they may explode. Batteries may also explode if damaged. Dispose of batteries according to local regulations. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.

BL-5C Talk time, Standby time	Talk-time: up to 4.5 hours Standby time: up to 10 days
BL-5C Charging time (approximate)	ACP-7 Charger—3 hours ACP-8 Charger—2 hours ACP-12 Charger—1 hour, 30 min.

Copyright © 2005 Nokia

Battery talk and standby times are estimates only and depend on signal strength, network conditions, features used, battery age and condition (including the effect of charging habits), temperatures to which battery is exposed, use in digital mode, and many other factors. Please note that the amount of time a phone is used for calls will affect its standby time. Likewise, the amount of time that the phone is turned on and in standby mode will affect its talk–time.

Nokia battery authentication guidelines

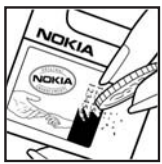
Always use original Nokia batteries for your safety. To check that you are getting an original Nokia battery, purchase it from an authorized Nokia dealer, look for the Nokia Original Enhancements logo on the packaging, and inspect the hologram label using the following steps:

Successful completion of the four steps is not a total assurance of the authenticity of the battery. If you have any reason to believe that your battery is not an authentic original Nokia battery, you should refrain from using it, and take it to the nearest authorized Nokia service point or dealer for assistance. Your authorized Nokia service point or dealer will inspect the battery for authenticity. If authenticity cannot be verified, return the battery to the place of purchase.

Authenticate hologram

1. W hen looking at the hologram on the label, you should see the Nokia connecting hands symbol from one angle and the Nokia Original Enhancements logo when looking from another angle.

2. When you angle the hologram left, right, down, and up, you should see 1, 2, 3, and 4 dots on each side respectively.



3. Scratch the side of the label to reveal a 20-digit code, for example, 12345678919876543210. Turn the battery so that the numbers are facing upwards. The 20-digit code reads starting from the number at the top row followed by the bottom row.
4. Confirm that the 20-digit code is valid by following the instructions at **www.nokia.com/batterycheck**.

 Copyright © 2005 Nokia

What if your battery is not authentic?

If you cannot confirm that your Nokia battery with the hologram on the label is an authentic Nokia battery, please do not use the battery. Take it to the nearest authorized Nokia service point or dealer for assistance. The use of a battery that is not approved by the manufacturer may be dangerous and may result in poor performance and damage to your device and its enhancements. It may also invalidate any approval or warranty applying to the device.

To find out more about original Nokia batteries, visit **www.nokia.com/battery**.

• Enhancements

A few practical rules about accessories and enhancements:

- Keep all accessories and enhancements out of the reach of small children.
- When you disconnect the power cord of any accessory or enhancement, grasp and pull the plug, not the cord.
- Check regularly that enhancements installed in a vehicle are mounted and are operating properly.
- Installation of any complex car enhancements must be made by qualified personnel only.

• Enhancements, Batteries, and Chargers

Check the model number of any charger before use with this device. This device is intended for use when supplied with power from the ACP-7 charger.

Warning: Use only batteries, chargers, and enhancements approved by Nokia for use with this particular model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty, and may be dangerous.

For availability of approved enhancements, please check with your dealer. When you disconnect the power cord of any enhancement, grasp and pull the plug, not the cord.

Your device and its enhancements may contain small parts. Keep them out of reach of small children.

• Care and maintenance

Your device is a product of superior design and craftsmanship and should be treated with care. The suggestions below will help you protect your warranty coverage.

- Keep the device dry. Precipitation, humidity, and all types of liquids or moisture can contain minerals that will corrode electronic circuits. If your device does get wet, remove the battery and allow the device to dry completely before replacing it.
- Do not use or store the device in dusty, dirty areas. Its moving parts and electronic components can be damaged.

Copyright © 2005 Nokia

- Do not store the device in hot areas. High temperatures can shorten the life of electronic devices, damage batteries, and warp or melt certain plastics.
- Do not store the device in cold areas. When the device returns to its normal temperature, moisture can form inside the device and damage electronic circuit boards.
- Do not attempt to open the device other than as instructed in this guide.
- Do not drop, knock, or shake the device. Rough handling can break internal circuit boards and fine mechanics.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or strong detergents to clean the device.
- Do not paint the device. Paint can clog the moving parts and prevent proper operation.
- Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the device and may violate regulations governing radio devices.

All of the above suggestions apply equally to your device, battery, charger, or any enhancement. If any device is not working properly, take it to the nearest authorized service facility for service.

• Additional safety information

Your device and its enhancements may contain small parts. Keep them out of the reach of small children.

Operating environment

Remember to follow any special regulations in force in any area and always switch off your device when its use is prohibited or when it may cause interference or danger. Use the device only in its normal operating positions. This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 5/8 inch (1.5 cm) away from the body. When a carry case, belt clip, or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the device at least 5/8 inch (1.5 cm) away from your body.

In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Parts of the device are magnetic. Metallic materials may be attracted to the device, and persons with a hearing aid should not hold the device to the ear with the hearing aid. Always secure the device in its holder, because metallic materials may be attracted by the earpiece. Do not place credit cards or other magnetic storage media near the device, because information stored on them may be erased.

 Copyright © 2005 Nokia

Medical devices

Operation of any radio transmitting equipment, including wireless phones, may interfere with the functionality of inadequately protected medical devices. Consult a physician or the manufacturer of the medical device to determine if they are adequately shielded from external RF energy or if you have any questions. Switch off your device in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may be using equipment that could be sensitive to external RF energy.

PACEMAKERS

Pacemaker manufacturers recommend that a minimum separation of 6 inches (15.3 cm) be maintained between a wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research. Persons with pacemakers should do the following:

- Always keep the device more than 6 inches (15.3 cm) from the pacemaker
- Not carry the device in a breast pocket
- Hold the device to the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference.

If you suspect interference, switch off your device, and move the device away.

HEARING AIDS

Some digital wireless devices may interfere with some hearing aids. If interference occurs, consult your service provider.

Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles such as electronic fuel injection systems, electronic antiskid (antilock) braking systems, electronic speed control systems, air bag systems. For more information, check with the manufacturer, or its representative, of your vehicle or any equipment that has been added.

Only qualified personnel should service the device, or install the device in a vehicle. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate any warranty that may apply to the device. Check regularly that all wireless device equipment in your vehicle is mounted and operating properly. Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the device, its parts, or enhancements. For vehicles equipped with an air bag, remember that an air bags inflate with great force. Do not place objects, including installed or portable wireless equipment in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.

Using your device while flying in aircraft is prohibited. Switch off your device before boarding an aircraft. The use of wireless teledevices in an aircraft may be dangerous to the operation of the aircraft, disrupt the wireless telephone network, and may be illegal.

Copyright © 2005 Nokia

Potentially explosive environments

Switch off your device when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Potentially explosive atmospheres include areas where you would normally be advised to turn off your vehicle engine. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death. Switch off the device at refueling points such as near gas pumps at service stations. Observe restrictions on the use of radio equipment in fuel depots, storage, and distribution areas, chemical plants; or where blasting operations are in progress. Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always, clearly marked. They include below deck on boats, chemical transfer or storage facilities, vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane), and areas where the air contains chemicals or particles such as grain, dust or metal powders.

Emergency calls

Important: Wireless phones, including this device, operate using radio signals, wireless networks,andline networks, and user-programmed functions. Because of this, connections in all conditions cannot be guaranteed. You should never rely solely on any wireless device for essential communications like medical emergencies.

To make an emergency call:

1. If the phone is not on, switch it on. Check for adequate signal strength. Some networks may require that a valid SIM card is properly inserted in the phone.
2. Press the end key as many times as needed to clear the display and ready the phone for calls. You may need to disable any security features activated on the phone.
3. Key in the official emergency number for your present location. Emergency numbers vary by location.
4. Press the call key.

If certain features are in use, you may first need to turn those features off before you can make an emergency call. Consult this guide or your service provider for more information.

When making an emergency call, give all the necessary information as accurately as possible. Your wireless device may be the only means of communication at the scene of an accident. Do not end the call until given permission to do so.

 Copyright © 2005 Nokia

• Certification information (SAR)

THE NOKIA 1100 and NOKIA 1108 DEVICES MEET GUIDELINES FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the limits for exposure to radio frequency (RF) energy recommended by international guidelines (ICNIRP). These limits establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards and guidelines include a substantial safety margin designed to assure the safety of the public, regardless of age and health and to account for any variations in measurements.

The exposure guidelines for mobile devices employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate or SAR. The SAR limit stated in the international guidelines is 2.0 watts/kilogram (W/kg) averaged over ten grams of tissue. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The actual SAR level of an operating device can be well below the maximum value because the device is designed to use only the power required to reach the network. That amount changes depending on a number of factors such as how close you are to a network base station. The highest SAR value when tested according to international testing procedures for use at the ear for device type RH-36 is 0.51 W/kg. Your device's device type is listed on the label located under the battery.

SAR values may vary depending on national reporting and testing requirements and the network band. Use of device accessories and enhancements may result in different SAR values. Additional SAR information may be provided under product information at **www.nokia.com**.

USA and Canada: The SAR limit of USA (FCC) and Canada (IC) is 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. Device type RH-36 has also been tested against this SAR limit. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 0.97 W/kg and when properly worn on the body is 0.64 W/kg. Information about these devices can be found on the FCC's website at **http://www.fcc.gov/oet/fccid** by searching the equipment authorization system using FCC ID: QTKRH-36X.

Copyright © 2005 Nokia

Index

Numerics

1-touch dialing *15*

A

access codes *28*
accessories *8*
answering calls *16*

B

battery
  charging,talk,standby times *34*

C

calculations *31*
calculator *30*
call
  call waiting options *27*
  dialed calls *24*
  duration *25*
  forward *27*
  making calls *15*
  redialing *15*
  register *20*, *24*
  using the phone book *15*
charge the battery *11*
clear call lists *24*
clock settings *26*
conference calling *15*
countdown timer *31*
covers *14*
currency conversion *31*

D

date setting *27*
delete. See erase

E

enhancements *33*
erase
  call lists *24*
  messages *22*

G

games *30*

I

IMEI *10*
in-call operations *16*
input methods *17*
insert a SIM card *10*

L

label *10*
lock the keypad *16*

M

memory status *24*
menu
  functions *19*
  scrolling *19*
  shortcut *19*
missed calls *24*
model number *10*

N

network services *8*
Nokia Customer Care
  phone information *10*

P

phone label *10*
phone security *28*
picture messages *21*
PIN and PIN 2 codes *28*

 Copyright © 2005 Nokia

predictive text input *17*
profiles *26*
PUK and PUK2 codes *29*

R

read a text message *20*
received calls *24*
reminders *30*

S

safety instructions *7*
search
  name and phone number *23*
security code *28*
settings *30*
  call *27*
  message *22*
  phone *27*
  restore factory *29*
  security *28*
SIM services *32*
smileys *22*
standby mode *13*
standby time *34*

T

talk time *34*
templates *22*
timers, call *25*
traditional input *18*

V

view
  dialed calls *24*
  missed calls *24*
  received calls *24*
voice message
  listening to *16*
  voice mailbox number *23*

Copyright © 2005 Nokia

Nokia 1100 y Nokia 1108
Manual del Usuario

¡Importante!
Para prevenir cualquier malfunctionamiento y evitar daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y operar este aparato. Conserve el manual para referencias futuras.

 Copyright © 2005 Nokia

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Nosotros, NOKIA CORPORATION, declaramos bajo nuestra única responsabilidad, que el producto RH-36 se adapta a las condiciones dispuestas en la Normativa de Consejo siguiente:1999/5/EC.

Existe una copia de la Declaración de Conformidad en **http://www.nokia.com/phones/declaración de conformidad/**.

CE 168

INFORMACIÓN LEGAL

NO. PARTE 9235246, EDICIÓN NO. 2

Copyright © 2005 Nokia. Todos los derechos reservados.

Se prohíbe la duplicación, desvío, distribución o almacenamiento parcial o total del contenido de este documento en ninguna forma sin previo permiso escrito por Nokia.

Los logos Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on, la Tecla Navi, Nokia 1100, Nokia 1108 y Nokia Original Enhancements son marcas, registradas o no, de Nokia Corporation. Otros nombres de productos y compañías aquí mencionados podrían ser marcas o nombres, registrados o no, de sus respectivos propietarios.

Se incluye el software de protocolo de seguridad o criptográfico RSA BSAFE de RSA Security.

La información contenida en este manual del usuario fue escrita para los productos Nokia 1100 y Nokia 1108. Nokia opera bajo un sistema de desarrollo continuo. Nokia se reserva el derecho de hacer cambios y mejoras en cualquier producto descrito en este manual sin previo aviso.

BAJO NINGÚN CONCEPTO NOKIA SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER PÉRDIDA DE DATOS O GANANCIAS O POR CUALQUIER OTRO DAÑO ESPECIAL O INCIDENTAL, POR CUALQUIER CAUSA DIRECTA O INDIRECTA. EL CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROVISTO "TAL CUAL". ADEMÁS DE LAS EXIGIDAS POR LAS LEYES, NO SE EMITE NINGUNA OTRA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE MERCADEO Y DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, EN CUANTO A LA PRECISIÓN Y FIABILIDAD O CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO. NOKIA SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR ESTE DOCUMENTO O DESCONTINUAR SU USO EN CUALQUIER MOMENTO SIN PREVIO AVISO.

CONTROL DE EXPORTACIONES

Este dispositivo podría contener bienes, tecnología o software sujeto a leyes y regulaciones de exportación de los Estados Unidos y otros países. Se prohibe su desvío contraviniendo las leyes.

AVISO FCC/INDUSTRIA CANADIENSE

Su dispositivo puede causar interferencias radioeléctricas o televisivas (ej., cuando usa su teléfono muy próximo a equipos receptores). La FCC/Industria Canadiense puede exigirle que deje de usar su teléfono si tales interferencias no se pueden eliminar. Si necesita ayuda, póngase en contacto con su centro de servicio local. Este dispositivo cumple con la sección 15 de los reglamentos de la FCC. El funcionamiento de este aparato está sujeto a la condición de que no cause interferencia perjudicial.

Contenido

1 Para su seguridad 47
Acerca de su dispositivo 48
Servicios de Red 48
Cargador y accesorios 49

2 Inicio 50
Encontrar la etiqueta 50
Insertar la tarjeta SIM 50
Cargar la batería 51
Teclas y conectores 52
Pantalla y modalidad inactiva 53
Cambiar cubiertas 54
Instalar la correa 54

3 Funciones de llamada 55
Para hacer una llamada 55
Contestar una llamada 56
Operaciones durante una llamada 56
Escuchar el correo de voz 56
Bloquear el teclado 56

4 Redacción 57
Ingreso predecible 57
Ingreso tradicional de texto 58

5 Funciones del menú 59
Lista de las funciones del menú 59
Mensajes (Menú 0-1) 60
Contactos (Menú 2) 63
Registro (Menú 4) 64
Tonos (Menú 5) 66
Perfiles (Menú 6) 66
Configuraciones (Menú 7) 67
Alarma reloj (Menú 8) 70
Recordatorios (Menú 9) 70
Juegos (Menú 10) 70
Extras (Menú 11) 70
Servicios SIM (Menú 12) 72
Accesorios 73

 Copyright © 2005 Nokia

6 Información de referencia 74
Información sobre las baterías 74
Accesorios 76
Accesorios, baterías y cargadores. 76
Cuidado y mantenimiento. 76
Información adicional de seguridad 77
Información de certificado (SAR-TAE) 81

Índice. 83

Copyright © 2005 Nokia

1 Para su seguridad

Lea estas normas sencillas. El incumplimiento de estas normas puede ser peligroso o ilegal. Lea el manual del usuario completo del usuario para mayor información.

ENCENDER CON SEGURIDAD
No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

LA SEGURIDAD DEL TRÁFICO ANTE TODO
Obedezca todos los reglamentos locales. Mantenga siempre sus manos libres para operar el vehículo mientras conduce. Su primera consideración cuando conduce debe ser la seguridad en la carretera.

INTERFERENCIAS
Todos lo teléfonos celulares pueden ser susceptibles a interferencia, lo cual puede afectar su rendimiento.

APAGUE EL TELÉFONO EN LOS HOSPITALES
Cumpla con cualquier restricción. Apague el teléfono cuando esté cerca de equipos médicos.

APAGUE EL TELÉFONO EN LAS AERONAVES
Cumpla con cualquier restricción. Los dispositivos celulares pueden causar interferencias.

APAGUE EL TELÉFONO CUANDO CARGUE COMBUSTIBLE
No use el teléfono en estaciones de servicio. Tampoco cerca de combustibles o elementos químicos.

APAGUE EL TELÉFONO CERCA DE DONDE SE REALIZAN EXPLOSIONES
Cumpla con cualquier restricción. No utilice el teléfono donde se estén realizando explosiones.

ÚSELO SENSATAMENTE
Úselo solamente en la posición normal, como se explica en la documentación del producto. Evite el contacto innecesario con la antena si el equipo está encendido.

SERVICIO ESPECIALIZADO
Sólo personal de servicio especializado puede instalar o reparar este producto.

ACCESORIOS Y BATERÍAS
Utilice sólo baterías y accesorios homologados. No conecte productos incompatibles.

 Copyright © 2005 Nokia

NO MOJE EL TELÉFONO

Su teléfono no es resistente al agua. Manténgalo seco.

COPIAS DE SEGURIDAD

Acuérdese de hacer copias de seguridad o de tener un registro escrito de toda la información importante almacenada en su teléfono.

LLAMADAS DE EMERGENCIA

Asegúrese de que el teléfono esté encendido y en servicio. Oprima la tecla Finalizar tantas veces sea necesario para borrar la pantalla y regresar a la pantalla inicial. Ingrese el número de emergencia, luego oprima la tecla Hablar. Indique su ubicación. No termine la llamada hasta que así se le indique.

• Acerca de su dispositivo

Los dispositivos celulares descritos en este manual están aprobados para ser usados en las redes GSM 850/1900 y GSM 900/1800. Contacte a su proveedor de servicio para más información sobre servicios de red.

Cuando use las opciones de este dispositivo, obedezca todas las leyes y respete la privacidad y derechos legítimos de otros.

Aviso: Para usar cualquiera de las opciones de este dispositivo, aparte de la alarma, el teléfono debe estar encendido. No encienda este dispositivo cuando el uso del teléfono celular pueda causar interferencia o peligro.

• Servicios de Red

Para usar el teléfono debe estar suscrito con un proveedor de servicio celular. Muchas de las opciones de este dispositivo dependen de las opciones de la red celular para su funcionamiento. Estos servicios de red podrían no estar disponibles en todas las redes, o usted puede hacer arreglos específicos con su proveedor de servicio antes de utilizar los Servicios de Red. Su proveedor de servicio podría darle instrucciones adicionales acerca de su uso y explicarle los cargos que aplican. Algunas redes pueden tener limitaciones que afectan la manera como se usan los Servicios de Red. Por ejemplo, ciertas redes pueden no respaldar todos los servicios y caracteres de idiomas.

Su proveedor de servicio puede haber pedido que ciertas opciones en su dispositivo sean inhabilitadas o no activadas. De ser así, éstas no aparecerán en el menú de su dispositivo. Su dispositivo podría haber estado configurado especialmente. Esta configuración puede incluir cambios en nombres de menús, orden de menú e íconos. Para más información, contacte a su proveedor de servicio.

Copyright © 2005 Nokia

• Cargador y accesorios

Verifique el modelo del cargador antes de usarlo con este dispositivo. Este dispositivo está diseñado para ser usado cuando su fuente de energía es suministrada vía los cargadores ACP-7, ACP-8, ACP-12, LCH-9 y LCH-12.

Aviso: Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios homologados por Nokia para ser usado con este modelo particular. El uso de cualquier otro tipo podría anular cualquier aprobación o garantía y podría resultar peligroso.

Para disponibilidad de accesorios homologados, consulte con su distribuidor Nokia.

Cuando desconecte el cordón eléctrico de cualquier accesorio, sujete el enchufe, no el cordón, y entonces desenchúfelo.

 Copyright © 2005 Nokia

2 Inicio

• Encontrar la etiqueta

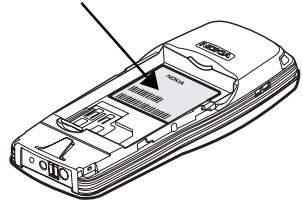
Si por alguna razón necesita llamar al Centro Nokia de Servicio al Cliente o a su proveedor de servicio, deberá proveer datos específicos sobre su teléfono. Esta información aparece en la etiqueta del teléfono.

La etiqueta se halla en la parte posterior del teléfono (debajo de la batería). La etiqueta indica lo siguiente:

- Número de modelo 1108a (aprobado para la red GSM 900/1800), 1108b (aprobado para la red GSM 850/1900) ó 1100 (aprobado para la red GSM 850/1900).
- Tipo de teléfono (designación técnica)
- Identificación Internacional del Equipo Móvil (IMEI)

Favor no retire ni borre esta etiqueta.

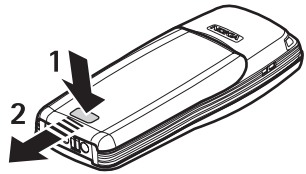
Etiqueta de información



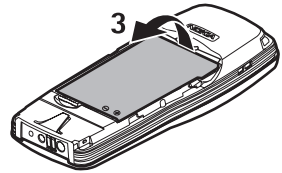
• Insertar la tarjeta SIM

Nota: Antes de instalar la tarjeta SIM, asegúrese de que el teléfono está apagado, desconectado del cargador o de cualquier otro dispositivo y luego remueva la batería. Mantenga todas las tarjetas SIM fuera del alcance de los niños. La tarjeta SIM y sus zonas de contactos se estropean fácilmente si se rayan o se doblan, así que tenga cuidado al manejar, insertar o retirar la misma. Para disponibilidad e información acerca de servicios para las tarjetas SIM, contacte al vendedor de su tarjeta SIM. Éste puede ser el proveedor de servicio, el operador de red, u otro vendedor.

1 Remueva la cubierta posterior (1 y 2).



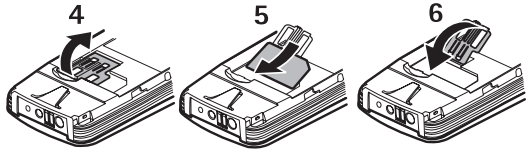
2 Remueva la batería (3).



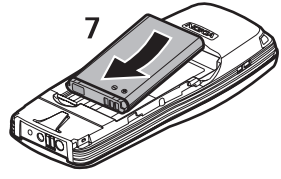
Copyright © 2005 Nokia

3 Inserte la tarjeta SIM con el área dorada hacia abajo y la esquina biselada hacia la derecha (4 y 5).

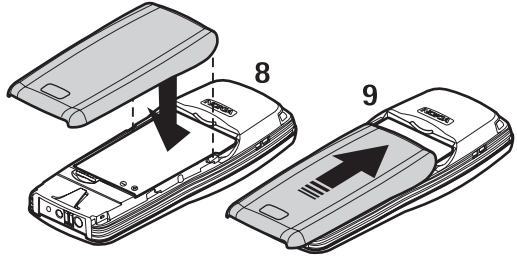
4 Cierre el soporte de la tarjeta SIM y oprima para asegurarlo (6).



5 Coloque los conectores dorados de la batería alineada con los conectores del teléfono e inserte la batería (7).



6 Reemplace la cubierta posterior (8 y 9).

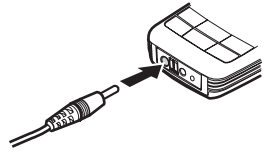


• Cargar la batería

No cargue la batería si las cubiertas del teléfono han sido removidas.

1 Conecte el cargador a una tomacorriente AC.

2 Conecte el enchufe del cargador en el conector en el teléfono.



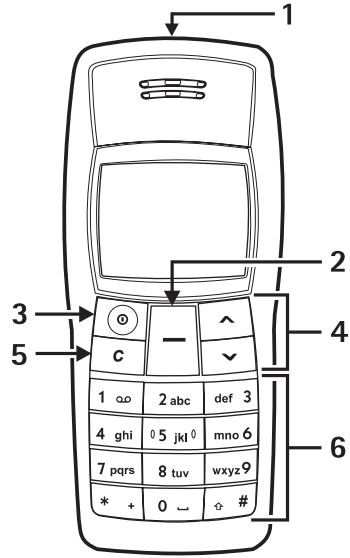
La barra indicadora de la batería empieza a oscilar.

- Cargar una batería BL-5C con el cargador ACP-7 toma hasta 3 horas.
- Si **No está cargando** aparece, espere un poco, desconecte el cargador, reconéctelo, y trate de nuevo. Si aún no carga, contacte su distribuidor.

Cuando la batería esté completamente cargada, la barra dejará de oscilar. Desconecte el cargador del teléfono y del tomacorriente.

 Copyright © 2005 Nokia

• Teclas y conectores



1 Linterna. Ver "Linterna" pág. 72.

2 Tecla Nokia Navi™

Texto sobre la tecla Navi muestra la función actual de la tecla. En este manual, instrucciones como "Elija **Menú**" significa oprimir la tecla localizada bajo la palabra **Menú**.

3 Tecla **Encender/Apagar**

Mantenga oprimida la tecla Encender/Apagar para encender o apagar el teléfono. Oprima y suéltela para rápido acceso a la lista de perfiles [ver "Perfiles (Menú 6)" pág. 66]. Cuando el teclado está bloqueado, oprima para encender la luz de la pantalla por aproximadamente 15 segundos.

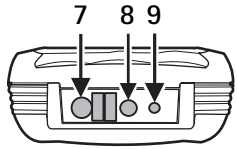
4 Teclas direccionales ^ v

Recorra nombres, números telefónicos, menús o configuraciones. Ajusta el volumen del auricular durante una llamada. En la modalidad inactiva, oprima ^ para mostrar la lista de los últimos números marcados y oprima v para mostrar nombres y números telefónicos guardados en **Contactos**.

5 Tecla **Borrar/Finalizar**

Permite borrar caracteres de la pantalla y salir de diferentes funciones.

6 Use las teclas de la **0** a la **9** para ingresar números y caracteres. Use las teclas ***** y **#** para varios propósitos en diferentes funciones.



7 Conector al cargador

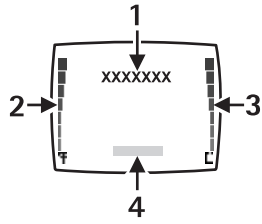
8 Conector del auricular

9 Micrófono

Copyright © 2005 Nokia

• Pantalla y modalidad inactiva

En la modalidad inactiva, los indicadores abajo descritos aparecen cuando el teléfono está listo para uso, y ningún carácter ha sido ingresado.



1 Red celular en uso, o el logo del operador

2 Intensidad de la señal de la red celular en su ubicación actual

3 Nivel de carga de la batería

4 Función actual de la tecla Navi

Pautas para una operación eficaz:

Su teléfono tiene una antena integrada. Igual como sucede con cualquier dispositivo transmisor, la antena no deberá tocarse sin necesidad cuando el teléfono está encendido. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede hacer funcionar al teléfono con una potencia más alta de la necesaria. Evite tocar la antena durante la llamada para optimizar el rendimiento de la misma y la vida de la batería.

Sostenga el teléfono como lo haría con cualquier otro teléfono, con la antena hacia arriba y sobre su hombro.

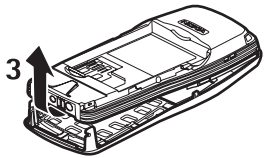
 Copyright © 2005 Nokia

• Cambiar cubiertas

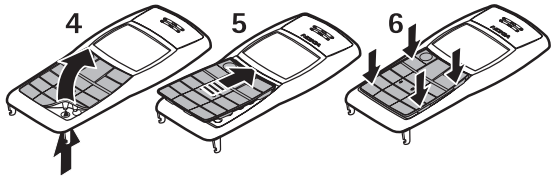
Nota: Siempre apague el dispositivo y desconecte el cargador o cualquier otro dispositivo antes de quitar las cubiertas. Evite tocar los componentes electrónicos mientras cambia las cubiertas. Utilice y guarde siempre el dispositivo con las cubiertas colocadas.

1 Remueva la cubierta posterior del teléfono y la batería. Ver pasos 1 y 2 en "Insertar la tarjeta SIM" pág. 50.

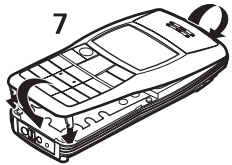
2 Cuidadosamente retire la cubierta frontal (3).



3 Cuidadosamente remueva el teclado (4). Inserte el nuevo teclado (5) asegurándose que esté en la posición correcta (6).



4 Ponga en línea la parte superior de la cubierta frontal con la parte superior del teléfono y oprima la cubierta frontal para asegurarla en su lugar (7).



5 Inserte la batería y reemplace la cubierta posterior. Ver pasos 4 y 5 en "Insertar la tarjeta SIM" pág. 50.

• Instalar la correa

Inserte la correa por los orificios, como se muestra, y ajústela.

Copyright © 2005 Nokia

3 Funciones de llamada

• Para hacer una llamada

1 Marque el código de área y el número telefónico.

Oprima la tecla Borrar para borrar el último dígito ingresado.

2 Oprima **Llamar**.

Oprima ^ para subir o ˇ para bajar el volumen del auricular.

3 Oprima **Finalizar** para finalizar la llamada.

Usar el directorio

En la modalidad inactiva, oprima ˇ para hallar el nombre que desea, luego oprima **Llamar**.

Llamadas de conferencia

Llamada de conferencia es un servicio de red que permite hasta cuatro personas participar en la misma llamada.

1 Llame al primer participante.

2 Para llamar a un participante nuevo, elija **Opciones** > **Nueva llamada**, e ingrese el número o selecciónelo de su directorio.

3 Cuando la llamada es contestada, elija **Opciones** > **Conferencia**, para conectar la llamada de conferencia.

4 Para añadir otro participante, repita los pasos del 1 al 3.

5 Para finalizar la llamada de conferencia, oprima **Finalizar**.

Remarcar

Oprima ^, vaya al número telefónico o nombre que desea, y oprima **Llamar**.

Marcación rápida

Asigne un número telefónico a una tecla:

1 Elija **Menú** > **Configuraciones** > **Configuraciones de llamadas** > **Marcación rápida** y oprima **Activar**.

2 Oprima la tecla Finalizar para regresar a la modalidad inactiva.

3 Elija **Menú** > **Contactos** > **Marcación rápida**.

4 Seleccione la tecla que desea, (**2**-**9**) y oprima **Asignar**.

5 Oprima **Asignar a llamada** o **Asignar a SMS**.

6 Recorra al nombre o número que quiera y oprima **Seleccionar**.

Para usar la marcación rápida, mantenga oprimida la tecla del número correspondiente.

 Copyright © 2005 Nokia

• Contestar una llamada

En la modalidad inactiva, oprima **Contestar**. Para desviar o rechazar una llamada sin contestar, oprima la tecla Finalizar.

• Operaciones durante una llamada

Durante una llamada, oprima la tecla Borrar y **Opciones** para algunas de las siguientes funciones. Muchos de éstos son servicios de red. **Retener** o **Atender**, **Nueva llamada**, **Contestar**, **Rechazar**, **Finalizar todas**, **Guía (Contactos)**, **Enviar DTMF**, **Cambiar**, **Menú** y **Desactivar** o **Activar**, **Encender linterna** o **Apagar linterna**.

• Escuchar el correo de voz

El correo de voz es un servicio de red. Para más detalles y para obtener su número de buzón de voz, consulte con su proveedor de servicio.

Mantenga oprimida **1**. Para cambiar el número de buzón de voz, ver "Número del buzón de voz" pág. 63.

Para desviar llamadas a su correo de voz, refiérase a "Configuraciones de llamadas" pág. 67.

• Bloquear el teclado

El bloqueo del teclado es para evitar los tecleos accidentales.

Para bloquear o desbloquear el teclado, oprima **Menú** > ***** rápidamente. Cuando el teclado está bloqueado, aparece.

Usted también puede usar el Bloqueo automático para bloquear el teclado después de cierto período de tiempo. Ver "Configuraciones de bloqueo" pág. 68.

Nota: Cuando el Bloqueo de teclas está activado, es posible hacer llamadas a los números de emergencia oficiales que están programados en su teléfono. Marque el número de emergencia, y oprima **Llamar**.

Copyright © 2005 Nokia

4 Redacción

Usted puede ingresar texto de dos maneras: usando el ingreso de texto tradicional (indicado con) o usando el diccionario (indicado con), también denominado Ingreso predecible.

• Ingreso predecible

Configurar para activar o desactivar

Cuando esté redactando, elija **Opciones** > **Diccionario** > **Español** > **OK**.

Para regresar al ingreso tradicional, elija **Desactivar diccionario**.

Para activar o desactivar rápidamente el Diccionario cuando redacta texto, oprima **#** dos veces.

Usar el texto predecible

El Ingreso predecible de texto es una forma fácil de redactar texto. Está basado en un diccionario incorporado al cual se le pueden añadir palabras.

1. Ingrese la palabra que desea oprimiendo cada tecla una vez por letra. La palabra cambia después de cada tecleo. Por ejemplo, para escribir 'Nokia' con el diccionario Español seleccionado, oprima **6 6 5 4 2**.
   - Para borrar el carácter a la izquierda del cursor, oprima la tecla Borrar. Para borrar la pantalla, mantenga oprimida la tecla Borrar.
   - Para cambiar entre mayúsculas y minúsculas, o entre texto tradicional y predecible, oprima **#** repetidamente y verifique el indicador en la parte superior de la pantalla.
   - Para cambiar entre letras y números, mantenga oprimida la tecla **#**.
   - Para obtener una lista de caracteres especiales, mantenga oprimida *****, elija el carácter que quiere y oprima **Usar**.
   - Para insertar un número, mantenga oprimida la tecla del número que desea. Para insertar varios números, mantenga oprimida **#** e ingrese los números.
2. Si la palabra mostrada es la que desea, oprima **0** y comience a escribir la siguiente palabra.
   - Para cambiar la palabra, oprima ***** repetidamente hasta que la palabra que quiere aparezca.
   - Si el símbolo "?" es mostrado después de la palabra, la palabra no está en el diccionario. Para agregar una palabra al diccionario, oprima **Deletreo**, ingrese la palabra (usando el ingreso tradicional) y oprima **OK**.

Escribir palabras compuestas

Ingrese la primera mitad de la palabra, oprima , e ingrese la segunda mitad.

 Copyright © 2005 Nokia

• Ingreso tradicional de texto

Oprima repetidamente la tecla marcada con la letra que quiere hasta que la letra aparezca.

Use las siguientes funciones para editar el texto:

- Para insertar un espacio, oprima **0**.
- Para agregar un signo de puntuación o un carácter especial, oprima **1** repetidamente, u oprima *****, elija el carácter deseado, y oprima **Usar**.
- Para mover el cursor a la izquierda o a la derecha, oprima ^ o v, respectivamente.
- Para borrar el carácter a la izquierda del cursor, oprima la tecla Borrar. Para borrar la pantalla, mantenga oprimida esta tecla.
- Para intercambiar entre mayúsculas y minúsculas, oprima **#**.
- Para insertar un número, mantenga oprimida la tecla deseada. Para cambiar entre letras y números, mantenga oprimida la tecla **#**.
- Para ingresar una letra que está en la misma tecla a la anterior, oprima ^ o v (o espere hasta que el cursor aparezca), e ingrese la próxima letra.

Copyright © 2005 Nokia

5 Funciones del menú

Usted puede usar las funciones claves de los menús de las siguientes formas:

RECORRIENDO

1. Oprima **Menú** en la modalidad inactiva.
2. Elija ^ o v para recorrer al menú principal que desea, y oprima **Seleccionar** para ingresarlo. Oprima la tecla Finalizar para salir de un menú principal.
3. Si el menú contiene submenús, recorra al que quiere y oprima **Seleccionar** para ingresar al mismo. Oprima la tecla Finalizar para salir de un submenú.

Si no desea guardar los cambios que hizo a las configuraciones del menú, mantenga oprimida la tecla Finalizar.

ATAJOS

Los menús, submenús y las opciones de configuración están numerados. Estos números son llamados números de atajos.

En la modalidad inactiva, oprima **Menú** e ingrese rápidamente, en tres segundos, el número de atajo del menú que desea. Repita para los submenús.

Por ejemplo, si desea activar el servicio de **Llamada en espera**, elija **Menú** > **7** (para **Configuraciones**), **2** para (**Configuraciones de llamadas**), **4** para (**Llamada en espera**), **1** (para **Activar**).

Note que el número del atajo para **Mensajes** es **0–1** porque hay más de 10 menús.

• LISTA DE LAS FUNCIONES DEL MENÚ

Mensajes 0–1

Contactos 2

Registro 4

Tonos 5

Perfiles 6

Configuraciones 7

Alarma reloj 8

Recordatorio 9

Juegos 10

Extras 11

Servicios SIM 12
(si está disponible)

 Copyright © 2005 Nokia

• Mensajes (Menú 0–1)

Escribir mensajes

Su teléfono Nokia 1108 le permite enviar mensajes de texto con más del límite de 160 caracteres (verifique con su proveedor de servicio para asegurarse que el sistema respalda mensajes largos). Si su mensaje excede los 160 caracteres, será enviado como una serie de dos a cuatro mensajes. Mientras redacta el mensaje, mire la parte superior de la pantalla. Usted puede ver el indicador de la longitud del mensaje contando hacia atrás desde 459. Por ejemplo, **420/1** significa que ha usado 39 caracteres y que el mensaje será enviado en una parte. Pero **298/2** significa que ha usado 161 caracteres y que el mensaje será dividido y enviado en dos partes.

El uso de caracteres especiales, como ë, â, á, ì, toma más espacio. Si hay caracteres especiales en su mensaje, el indicador podría no mostrar la longitud del mensaje correctamente. Antes de que el mensaje sea enviado, el teléfono Nokia 1108 le dice si éste excede la longitud máxima permitida para un mensaje. Puede cancelar el envío oprimiendo **Cancelar** o puede guardar el mensaje en el buzón de entrada.

Para enviar un mensaje, el número telefónico de su **centro** de mensajes debe haber sido almacenado en el teléfono. Ver "Configuraciones de mensajes" pág. 62.

1. En la modalidad inactiva, elija **Menú** > **Mensajes** > **Escribir mensaje**.
2. Redacte el mensaje. El número de caracteres disponibles y el número actual de parte son mostrados en la esquina superior derecha de la pantalla.
3. Cuando el mensaje esté completo, elija **Opciones** > **Enviar**, ingrese el número telefónico del destinatario, y oprima **OK**.

   Si desea enviar el mensaje a varias personas, elija **Opciones de envío** y **Varias copias**, vaya al primer destinatario, y oprima **Enviar**. Repita esto para cada destinatario.

   Para enviar un mensaje a una lista de distribución predefinida, elija **Opciones envío** y **Enviar a lista**. Para definir y editar listas de distribución, vea "Listas de distribución" pág. 61.

   Otras opciones son **Insertar opciones**, **Usar plantilla**, **Letra pequeña**, **Guardar mensaje**, **Borrar texto**, **Diccionario**, **Instrucciones**, y **Salir del editor**.

Nota: Al enviar mensajes vía el servicio de red SMS, su teléfono podría mostrar **Mensaje enviado**. Esto significa que el mensaje ha sido enviado desde su teléfono al número de centro de mensajes programado en su teléfono. Esto no significa que el mensaje ha sido recibido por el destinatario. Para más información sobre servicios SMS, consulte con su proveedor de servicio.

Leer un mensaje de texto (Buzón de entrada)

Cuando ha recibido mensajes de texto en la modalidad inactiva, el número de mensajes nuevos y son mostrados en la pantalla.

 Copyright © 2005 Nokia

1 Oprima **Mostrar** para ver los mensajes inmediatamente.

Para ver los mensajes luego, oprima la tecla Finalizar. Cuando esté listo para leer el mensaje, vaya al menú **Buzón de entrada** (**Menú** 0-1-2).

2 Use las teclas direccionales para navegar por el mensaje.

Mientras lee el mensaje, puede oprimir **Opciones** para estas funciones: **Eliminar**, **Responder**, **Editar**, **Usar, Reenviar**, **Recordatorio**, **Letra pequeña** y **Detalles**.

Elementos enviados

El menú **Elementos enviados** le permite ver las copias de los mensajes que ha enviado. Oprima **Opciones** para estas funciones: **Usar**, **Reenviar**, **Eliminar**, **Editar**, **Detalles**.

Borradores

En el menú **Borradores**, usted puede ver los mensajes que ha guardado en el menú **Escribir mensajes**.

Mensajes de gráficos

Usted puede recibir y enviar mensajes que contienen gráficos (servicio de red). Los mensajes de gráficos son guardados en el teléfono. Note que cada mensaje de gráficos se compone de varios mensajes de texto. Así que, enviar un mensaje de gráficos podría costar más que enviar un mensaje de texto.

Nota: La función mensajes de gráficos se puede usar solamente si es respaldada por su operadora de red o proveedor de servicio. Sólo los dispositivos compatibles que ofrecen la función de mensajes de gráficos pueden recibir y mostrar dichos mensajes. La apariencia de un mensaje podría variar dependiendo del dispositivo receptor.

RECIBIR UN MENSAJE DE GRÁFICOS

Para ver el mensaje de inmediato, oprima **Mostrar**. Oprima **Opciones** y tendrá las siguientes opciones para el mensaje de gráficos: Eliminar, **Responder**, **Charla**, **Editar texto**, **Guardar imagen**, **Como imagen de fondo**, **Usar número**, **Copiar a Recordatorios** y **Detalles**.

Listas de distribución

Si necesita enviar frecuentemente mensajes a un grupo fijo de destinatarios, puede definir una lista de distribución y usarla cuando envíe un mensaje. Usted puede definir hasta 6 listas de distribución con un máximo de 10 destinatarios por lista. El teléfono envía un mensaje de texto a cada destinatario por separado.

Para ver y editar listas de distribución, elija **Menú** > **Mensajes** > **Listas de distribución**. Oprima **Opciones** para crear una lista de distribución.

Si un mensaje no puede ser enviado a uno o más destinatarios, un reporte listando el número de fallas, envíos con éxito y nombres no encontrados será mostrado. Usted puede elegir cada categoría oprimiendo **Seleccionar**.

 Copyright © 2005 Nokia

- El grupo de nombres no encontrados son nombres en la lista de distribución que han sido borrados del directorio. Oprima **Borrar** para removerlos.
- **Reenviar** para reenviar el mensaje que falló a los destinatarios en la lista de distribución.
- **Ver** para ver la lista destinatarios que no recibieron el mensaje.

Plantillas

Usted puede ver o editar los mensajes predefinidos (plantillas) que puede usar para escribir un mensaje.

Emoticones

Usted puede editar y almacenar los emoticones como ":-)", y usarlos cuando recopila sus mensajes.

Borrar mensajes

Elija **Menú** > **Mensajes** > **Eliminar mensajes**.

Para borrar todos los mensajes leídos, de todas las carpetas, oprima **Todos los leídos** > **OK**. Cuando **¿Eliminar mensajes leídos de las carpetas?** aparece, oprima **OK**.

Para borrar todos los mensajes leídos, de una carpeta, vaya a la carpeta y oprima **OK**. Luego oprima **OK** cuando **¿Eliminar los mensajes leídos de la carpeta?** aparece.

Configuraciones de mensajes

El teléfono ofrece dos clases de configuraciones de mensajes: configuraciones específicas para cada grupo de parámetros (perfil) y configuraciones comunes a todos los mensajes de texto.

MENSAJES DE TEXTO (MENÚ 0-1-1-0-1)

Este perfil contiene configuraciones necesarias para enviar mensajes de texto y gráficos. Estas configuraciones incluyen **Número de centro de mensajes** (obtenga este número de su proveedor de servicio), **Mensajes enviados como**, **Validez de mensaje**, y **Renombrar perfil de envío**. Necesita el número del centro de mensajes para enviar mensajes de texto y de gráficos. El número total de perfiles depende de cuántos ofrece su tarjeta SIM.

COMÚN (MENÚ 0-1-1-0-2)

Las configuraciones en este submenú aplican a todos los mensajes de texto que envíe, independiente del perfil elegido. Las configuraciones disponibles son: **Informes de entrega**, **Responder por mismo centro** y **Caracteres compatibles**.

Elija **Caracteres compatibles** para definir cómo el teléfono maneja los caracteres especiales en mensajes de texto. (Consulte con su proveedor de servicio para disponibilidad.)

La opción **Completo** envía todos los caracteres especiales en un mensaje de texto a un teléfono compatible (si es respaldado por la red).

La opción **Reducido** trata de convertir caracteres especiales a los caracteres correspondientes que no son especiales (por ejemplo 'ú' a 'u'). Si no existe el equivalente de caracteres especiales, son enviados sin cambiar.

Copyright © 2005 Nokia

Servicio de información

Con este servicio de red, usted puede recibir mensajes sobre varios temas desde la red. Para detalles, contacte a su proveedor de servicio.

Número del buzón de voz

Usted puede guardar y cambiar el número telefónico de su buzón de voz (servicio de red).

Editor de comandos de servicio

Usted puede enviar pedidos de servicio a su proveedor. Ingrese los caracteres que desee. Mantenga oprimida **#** para cambiar de texto a números y viceversa. Oprima **Enviar** para enviar el pedido.

• Contactos (Menú 2)

Usted puede guardar nombres y números telefónicos en la memoria del teléfono (directorio interno del teléfono) y en la memoria de la tarjeta SIM (directorio SIM). El directorio interno del teléfono puede almacenar hasta 50 nombres.

Buscar un nombre y un número telefónico

En la modalidad inactiva, elija **Menú** > **Contactos** > **Buscar**. Ingrese los primeros caracteres del nombre que está buscando y oprima **Buscar**. Recorra para hallar el nombre que quiere.

Si el nombre o el número telefónico está guardado en la memoria de la tarjeta SIM, es mostrado en la esquina superior derecha de la pantalla; si está guardado en la memoria interna del teléfono, es mostrado en lugar.

Para una búsqueda rápida, oprima ⌄ en la modalidad inactiva, e ingrese la primera letra del nombre. Recorra para hallar el nombre que quiere.

Usted puede también usar las siguientes opciones:

- **Números de servicio**—para llamar los números de servicio de su proveedor si éstos están incluidos en su tarjeta SIM (servicio de red).
- **Agregar contacto**—para guardar nombres y números telefónicos en el directorio.
- **Eliminar**—para borrar nombres y números telefónicos del directorio, uno a uno o todos a la vez.
- **Editar**—para editar nombres y números en **Contactos**.
- **Copiar**—para copiar nombres y números telefónicos, todos a la vez o uno a uno, desde la memoria del teléfono a la memoria de la tarjeta SIM o viceversa.
- **Asignar tono**—para programar el teléfono para que reproduzca los tonos de timbre que quiere cuando usted recibe una llamada de un número telefónico específico. Seleccione el número telefónico o el nombre que desea y oprima **Asignar**. Note que esta función sólo trabaja cuando tanto la red como el teléfono están capacitados para identificar y enviar la identidad de quien llama.

 Copyright © 2005 Nokia

- **Enviar número telefónico**—para enviar el número telefónico de una persona como un mensaje Sobre el Aire (OTA) si es respaldado por la red.

Configuraciones del directorio

En la modalidad inactiva, elija **Menú** > **Contactos** > **Configuraciones**. Elija una de estas opciones:

Memoria en uso—para elegir cómo los nombres y números telefónicos son guardados en **Tarjeta SIM** o **Teléfono**. Cuando cambia la tarjeta SIM, la memoria de la **tarjeta SIM** es seleccionada automáticamente.

Vista Guía—para elegir cómo son mostrados los nombres y números telefónicos, ya sea **Nombre + número** (un nombre y un número), o **Lista de contactos** (tres nombres a la vez).

Estado de memoria—para verificar cuántos nombres y números telefónicos han sido ya guardados y cuántos aún pueden ser guardados en cada directorio.

• Registro (Menú 4)

El registro guarda información acerca de las llamadas que hace y recibe. El teléfono almacena los números de las diez últimas llamadas que recibió, y de las diez últimas llamadas que marcó. Para que el registro funcione debidamente:

- Usted debe estar en una red digital, su proveedor de servicio debe respaldar la Identificación de Llamada, y dicha función debe estar activada en el teléfono.
- Sus llamadas no podrán estar bloqueadas.
- Su teléfono debe estar encendido y dentro del área de servicio, o en una red compatible si está viajando.

Verificar llamadas perdidas, recibidas o números marcados

1. Desde el menú oprima **Registro**; luego elija ya sea **Llamadas perdidas**, **Llamadas recibidas**, o **Números marcados**.
2. Recorra la lista de números y resalte su selección.
3. Oprima **Opciones**; luego elija una de las siguientes opciones:

   Llamar—Llama al número desde el registro.

   Enviar mensaje—Envía un mensaje de texto a la persona que lo llamó o a quien usted llamó.

   Hora de llamada—Muestra la hora en que la llamada fue conectada.

   Editar número—Permite editar el número y guardarlo con un nombre en su directorio.

   Guardar—Ingrese un nombre para el número y guárdelos en su directorio.

   Eliminar—Permite borrar un número de Contactos.

Copyright © 2005 Nokia

Eliminar listas de llamadas recientes

Nota: Una vez ejecutada esta función, no podrá restituir los datos.

Desde los menús, oprima **Registro** > **Eliminar listas de llamadas recientes** > **Todas**, **Perdidas**, **Marcadas** o **Recibidas**.

Duración de las llamadas

Su teléfono registra la cantidad de tiempo para cada llamada.

Nota: El tiempo actual facturado por su proveedor de servicio para las llamadas podría variar, dependiendo de las funciones de red, el redondeo de cifras a efectos de facturación y así sucesivamente.

Ver duración de llamadas

1 Desde los menús, oprima **Registro** > **Duración de llamadas**.

2 Elija una de las siguientes opciones:

Duración última llamada—Muestra la duración de la última llamada.

Duración todas las llamadas—Muestra la duración de todas las llamadas que han sido hechas y recibidas desde que reprogramó los cronómetros de duración de llamadas.

Duración recibidas—Muestra la duración de todas las llamadas recibidas.

Duración marcadas—Muestra la duración de todas las llamadas marcadas.

Borrar temporizadores—Reprograma todos los cronómetros para el número telefónico seleccionado. (Su teléfono incluye cronómetros separados para cada número usado). Esta acción no se puede rehacer.

Cronómetros a cero

1 Elija **Menú** > **Registro** > **Duración de llamadas** > **Cronómetros a cero**.

2 Ingrese su código de seguridad y oprima **OK**.

Crédito prepagado

Nota: Esta opción no está disponible en todas las áreas y puede no aparecer en el menú. Consulte con su proveedor de servicio para detalles.

Cuando usa una tarjeta SIM prepagada, usted puede hacer llamadas sólo cuando hay suficientes unidades de crédito en la tarjeta SIM (servicio de red). Las opciones son: **Mostrar información de crédito** (mostrar u ocultar las unidades remanentes en la modalidad inactiva), **Crédito disponible** (cantidad de unidades remanentes), **Costos últimos eventos** y **Estado de recarga**.

Nota: Cuando no quedan unidades de cargo o de moneda, sólo se puede hacer llamadas al número de emergencia programado en su teléfono.

 Copyright © 2005 Nokia

• Tonos (Menú 5)

En este menú, usted puede cambiar las configuraciones del perfil actual seleccionado y crear sus propios tonos de timbre. Ver "Perfiles (Menú 6)" pág. 66.

Tono del timbre—Programa el tono que usted escucha cuando recibe una llamada.

Volumen del timbre—Programa el nivel de volumen para el timbrado y para los tonos de aviso para mensajes.

Aviso de llamada entrante—Define cómo el teléfono le notificará de llamadas entrantes de voz. Por ejemplo, cuando **Desactivar** está seleccionado, el teléfono permanece en silencio cuando recibe una llamada y es mostrado en la modalidad inactiva.

Tono de aviso para mensajes—Programa el tono que usted escucha cuando recibe un mensaje de texto.

Tonos del teclado—Programa el volumen para los tonos del teclado.

Tonos de aviso—Programa el teléfono para que emita tonos, por ejemplo, cuando la batería está baja de carga.

Alerta vibrante—Programa el teléfono para que vibre cuando recibe una llamada o un mensaje de texto. El vibrador no opera cuando el teléfono está conectado a un cargador.

Aviso rítmico con luces—Programa las luces del teléfono para que destellen al ritmo del tono del timbre o del aviso para mensajes seleccionado.

• Perfiles (Menú 6)

Usted puede personalizar el teléfono para eventos y entornos diferentes. Inicialmente, personalice los grupos de configuraciones y perfiles a su gusto; luego sólo necesita activar un perfil para usarlo.

Activar y personalizar

En el menú Perfiles, elija un perfil y oprima **OK**.

Para cambiar las configuraciones del perfil, elija **Personalizar** > **OK**. Las opciones disponibles son: **Tono del timbre**, **Volumen del timbre**, **Aviso de llamada entrante**, **Tono de aviso para mensajes**, **Tonos del teclado**, **Tonos de aviso**, **Alerta vibrante**, **Aviso rítmico con luces**, **Protector de pantalla** o **Renombrar** (no está disponible bajo **Normal**). Elija la opción que quiera y oprima **OK**.

Usted puede también cambiar las configuraciones del perfil seleccionado en **Configuración de tonos**, ver "Tonos (Menú 5)" pág. 66.

Para activar un perfil rápidamente en la modalidad inactiva o durante una llamada, oprima y suelte la tecla Encender/Apagar, vaya al perfil deseado, y oprima **OK**.

Copyright © 2005 Nokia

• Configuraciones (Menú 7)

En este menú usted puede ajustar varias configuraciones del teléfono. También puede reprogramar algunas configuraciones del menú a sus valores predeterminados oprimiendo **Restaurar configuraciones de fábrica**.

Configuraciones de hora y fecha

RELOJ

Le permite programar el teléfono para mostrar la hora corriente en la modalidad inactiva, ajustar la hora y seleccionar el formato de 12 ó 24 horas. Si la batería fue removida, tendría que programar la hora de nuevo.

CONFIGURACIÓN DE FECHA

Le permite programar la fecha correcta. Si la batería fue removida, tendría que programar la fecha de nuevo.

ACTUALIZACIÓN AUTOMÁTICA DE FECHA Y HORA

Este servicio de red actualiza la fecha y hora de acuerdo a la hora de la zona. La autoactualización de fecha y hora no cambia la hora de alarma o las notas de recordatorio. Están activadas en hora local. La actualización podría causar que expiren, sin sonido, ciertas alarmas programadas.

Configuraciones de llamadas

- **Desvío de llamadas** traslada llamadas entrantes a su buzón de voz o a algún otro número telefónico (servicio de red).

  Elija la opción de desvío que desea, por ejemplo, oprima **Desviar si ocupado** para desviar llamadas cuando tiene una llamada activa o cuando rechaza una llamada.

  Varias opciones de desvío podrían estar activadas a la vez. Cuando **Desviar todas las llamadas de voz** está activa, aparece .

  Configure la opción elegida a **Activar** o **Cancelar**, verifique si la opción está activa al elegir **Verificar estado**, o especifique un tiempo de demora para algunos desvíos en **Fijar demora** (no está disponible en todas las opciones de desvío).
- **Remarcado automático**—Programa su teléfono para remarcar hasta diez veces después de un intento de llamada sin éxito.
- **Marcación rápida**—Le permite mantener oprimida las teclas de marcación rápida (**2**-**9**) para marcar nombres y números telefónicos asignados a las teclas correspondientes.
- **Llamada en espera**—Es un servicio de red que le notifica de una llamada entrante nueva mientras tiene otra activa. Oprima **Contestar** para atender la llamada en espera y poner la primera en espera. Oprima **Finalizar** para terminar la llamada activa.
- **Enviar ID de llamante** es un servicio de red que permite que su número telefónico aparezca (**Prefijado** o **Sí**) o sea oculto (**No**) de la persona a la que llama. Cuando oprime **Prefijado**, la configuración acordada con su proveedor de servicio es usada.

 Copyright © 2005 Nokia

Configuraciones de teléfono

Idioma—Permite seleccionar el idioma para los textos de pantalla.

Ver información de célula—Este servicio de red le permite programar el teléfono para que indique cuando es usado en una red celular basada en la tecnología Red Microcelular (Micro Celular Network o MCN). Para más información, contacte a su proveedor de servicio.

Saludo inicial—Permite ingresar el mensaje que será mostrado brevemente en la pantalla al encender el teléfono.

Selección de red—Permite programar el teléfono para que seleccione automáticamente una red celular disponible en su área, o para que usted seleccione la red manualmente. La red que seleccione debe tener un acuerdo de viajero con su red local.

Confirmar acción de servicio SIM—Permite programar el teléfono para que muestre u oculte mensajes de confirmación cuando usted usa los servicios de la tarjeta SIM [ver "Servicios SIM (Menú 12)" pág. 72].

Configuración de accesorios

Puede usar su teléfono con muchos accesorios Nokia: Sin embargo, el menú **Configuración de accesorios** aparece sólo si uno de los accesorios ha sido conectado al teléfono por lo menos una vez. Usted puede seleccionar un perfil predeterminado que será asociado con cada accesorio.

- Equipo Auricular (como el HDC-5 o HDE-2)
- Equipo para Auto Manos Libres (como el CARK-125 o PPH-1)
- Adaptador para Auxiliares Auditivos (LPS-3)
- Adaptador TTY/TDD (HDA-9)

Configuraciones de bloqueo

Use **Bloqueo automático** para bloquear el teclado del teléfono automáticamente después de fijar el tiempo de espera. El teléfono debe estar en la modalidad inactiva. También puede bloquear el teclado del teléfono con **Código de bloqueo**.

- Oprima **Menú** > **Configuraciones** > **Configuraciones de bloqueo** > **Bloqueo automático** > **Activar**. Cuando **Fijar demora** aparece, ingrese el tiempo y oprima **OK**. Usted puede fijar el intervalo de tiempo desde 10 segundos hasta 60 minutos. Para desactivar el bloqueo automático, elija **Desactivar**.
- Oprima **Menú** > **Configuraciones** > **Configuraciones de bloqueo** > **Código de bloqueo**, ingrese el código de seguridad, y oprima **OK**. Después de haber elegido **Activar**, el teléfono le pedirá el código de seguridad cada vez que oprima **Desbloquear**. Para desactivar la seguridad del bloqueo, elija **Desactivar**.

También, ver "Bloquear el teclado" pág. 56.

Copyright © 2005 Nokia

Configuraciones de seguridad

Nota: Cuando las llamadas están restringidas, aún es posible hacer llamadas al número de emergencia programado en su teléfono.

Varios tipos de códigos son usados en el teléfono:

- El código de seguridad, suministrado con el teléfono, protege su teléfono contra el uso desautorizado. El código original es 12345.
- El código PIN, suministrado con la tarjeta SIM, protege la tarjeta contra el uso desautorizado. El código predeterminado es 1234. Si ingresa un código PIN incorrecto tres veces sucesivas, la tarjeta SIM queda bloqueada. Ingrese el código PUK para desbloquear la tarjeta SIM y configurar un código PIN nuevo.
- El código PIN2 es suministrado con ciertas tarjetas SIM para acceso a ciertos servicios, tales como contadores de unidades de cargo. Si ingresa un código PIN2 incorrecto tres veces sucesivas, verá en la pantalla, **Código PIN2 bloqueado** y se le pedirá el código PUK2.
- Los códigos PUK y PUK2 podrían ser suministrados con la tarjeta SIM. Si éste no es el caso, contacte a su proveedor de servicio local.

Solicitud de código PIN—Puede programar su teléfono para que pida el código PIN de la tarjeta SIM cuando se enciende el teléfono. Algunas tarjetas SIM requieren activar esta función en todo momento.

Restricción de llamadas—Este servicio de red le permite restringir llamadas entrantes y salientes con su teléfono. Elija una opción y elija **Activar**, **Cancelar** o verifique si un servicio es activado (**Verificar estado**).

Marcación fija—Este servicio de red le permite restringir llamadas salientes a números telefónicos seleccionados.

Grupo de usuarios cerrado—Este servicio de red le permite especificar un grupo de personas a quienes puede llamar y quienes pueden llamarlo.

Nivel de seguridad—Programa el teléfono para que pida el código de seguridad cuando una nueva tarjeta SIM es insertada en el teléfono o cuando usted selecciona el directorio interno del mismo.

Nota: Cuando cambia el nivel de seguridad, todas las llamadas recientes son borradas, incluso las llamadas perdidas, recibidas y números marcados.

Cambio de códigos de acceso—Permite cambiar el código de seguridad y los códigos PIN y PIN2, o la contraseña de restricción. Estos códigos pueden incluir sólo los números del 0 al 9.

No use códigos de acceso similares a los números de emergencia, para evitar la marcación accidental de números de emergencia.

Restaurar configuraciones de fábrica

Puede reprogramar algunas de las configuraciones de los menús a sus programaciones originales. Elija **Menú** > **Configuraciones** > **Restaurar configuraciones de fábrica**. Ingrese el código de seguridad y oprima **OK**. Los nombres y números telefónicos guardados en el directorio no son borrados.

 Copyright © 2005 Nokia

• Alarma reloj (Menú 8)

Usted puede programar la alarma para que suene a la hora que desea sólo una vez, o repetidamente, por ejemplo cada día laboral.

Elija **Menú** > **Alarma reloj**. Ingrese la hora para la alarma. Cuando la alarma suena, oprima la tecla Finalizar para pararla. Si oprime **Pausa**, la alarma para y suena de nuevo en 5 minutos.

Cuando llegue la hora de la alarma y con el teléfono apagado, éste se enciende y suena la alerta. Si oprime la tecla Finalizar , el teléfono le pregunta si quiere activarlo para las llamadas. Oprima la tecla Finalizar para apagarlo, o **Sí** si desea hacer y recibir llamadas.

Nota: No oprima **Sí** donde se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

• Recordatorios (Menú 9)

Nota: Su teléfono deberá estar encendido para usar esta función. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

Con esta función de la memoria, usted puede guardar hasta 10 notas de texto cortas con una alarma. La alarma es activada cuando se llega a la fecha y hora programadas.

Usted puede seleccionar: **Agregar nuevo**, **Ver todos**, **Eliminar**, **Editar** o **A agenda** para agregar un recordatorio, ver, editar o enviar los recordatorios existentes y borrarlos uno a uno o todos a la vez.

Cuando llega la hora del recordatorio, puede parar la alarma oprimiendo la tecla Finalizar . Si oprime **Pausa**, el teléfono avisa de nuevo aproximadamente en 10 minutos.

• Juegos (Menú 10)

El teléfono brinda algunos juegos para su diversión. Cada juego es provisto con un breve texto de ayuda.

Ajustar configuraciones comunes de los juegos

Oprima **Configuraciones**. Usted puede programar los sonidos, luces y vibraciones (**Sacudidas**) para el juego. Cuando **Tonos de aviso** (**Menú 5-1-6**) está desactivado, puede no haber sonido aunque **Sonidos de juegos** esté activado. Cuando **Alerta vibrante** (**Menú 5-1-7**) está desactivada, el teléfono no vibra aunque **Sacudidas** esté activada.

• Extras (Menú 11)

Calculadora

El teléfono es provisto con una calculadora que también puede ser usada para conversiones aproximadas de divisas.

Copyright © 2005 Nokia

Nota: Esta calculadora tiene precisión limitada y está diseñada para cálculos simples.

Oprima **Menú** > **Extras** > **Calculadora**.

HACER UN CÁLCULO

- Las teclas **1**-**9** insertan un dígito. La tecla **#** inserta un punto decimal. Oprima la tecla Borrar para borrar el último dígito. Para cambiar el signo, oprima **Opciones** y elija **Cambiar signo**.
- Oprima ***** una vez para sumar (+), dos veces para restar (-), tres veces para multiplicar (*) y cuatro veces para dividir (/).
- Para finalizar la operación, oprima **Opciones** y elija **Resultado**. Mantenga oprimida la tecla Borrar para borrar la pantalla para un nuevo cálculo.

CONVERSIÓN DE DIVISAS

Para guardar la tasa de cambio, elija **Opciones** > **Tasa de cambio** > **Unidades extranjeras a nacionales** o **Unidades nacionales a extranjeras**, ingrese el valor (oprima **#** para un punto decimal), y oprima **OK**.

Para convertir, ingrese la cantidad de moneda, elija **Opciones** > **A nacional** o **A extranjeras**.

Cronómetro

El cronómetro puede ser usado para medir el tiempo, por ejemplo en diferentes deportes. Oprima **Menú** > **Extras** > **Cronómetro**.

Oprima **Iniciar** para empezar el conteo. Para tomar el tiempo, oprima **Parar**. Cuando termine de medir el tiempo, oprima **Opciones** para **Iniciar**, **Restaurar** o **Salir**. Si opta por **Iniciar**, la medición de tiempo continúa desde la lectura anterior. **Restaurar** detiene la medición de tiempo actual y fija el tiempo a cero.

Para programar la medición de tiempo para que continúe en segundo plano, oprima la tecla Finalizar tres veces. Mientras el tiempo corre, destella en la modalidad inactiva.

Nota: El uso del cronómetro o dejarlo funcionando en segundo plano al utilizar otras funciones aumenta la demanda de la fuerza de la batería y consume la batería.

Temporizador

Usted puede configurar la alarma para que suene después de un intervalo de tiempo. El temporizador contiene dos cronómetros separados. El tradicional le permite activar rápidamente el cronómetro para tareas simples. Los cronómetros de intervalo le permiten guardar períodos cíclicos de tiempo, por ejemplo, para diferentes ejercicios.

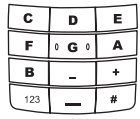
Oprima **Menú** > **Extras** > **Temporizador**. Ingrese la hora de alarma y oprima **OK**. También puede ingresar una nota para la alarma, cambiar la hora y parar el cronómetro.

Cuando el cronómetro está funcionando, es mostrado en la modalidad inactiva.

Cuando la hora de la alarma llega, el teléfono emite un tono y una nota para que la alarma aparezca. Oprima cualquier tecla para detener la alarma.

 Copyright © 2005 Nokia

Compositor



Usted puede crear sus propios tonos del timbre. Elija el tono que quiere editar e ingrese las notas. Por ejemplo, oprima **4** para la nota F.

La tecla **8** acorta (-) y la tecla **9** alarga (+) la duración de la nota o silencio. Inserte un silencio con **0**. La tecla ***** fija la octava y la tecla **#** produce la nota aguda (no disponible para las notas E y B). Use ^ y v para mover el cursor hacia la izquierda o derecha. Oprima la tecla Borrar para borrar una nota o silencio a la izquierda del cursor.

Cuando el tono esté completo, oprima **Opciones** y elija **Reproducir**, **Guardar**, **Tempo**, **Borrar pantalla** o **Salir**.

Protector de pantalla

Elija un gráfico para la pantalla del teléfono. Oprima **Menú** > **Extras** > **Protector de pantalla**, luego recorra para seleccionar el gráfico. Puede elegir la duración del **Tiempo de espera** para que la imagen aparezca tras una pausa de sólo cinco segundos o hasta 10 minutos. La imagen queda visible, hasta que oprima cualquier tecla. El protector de pantalla prevalece sobre todos los gráficos y textos de la pantalla en la modalidad inactiva.

Linterna

Para activar la linterna, elija **Menú** > **Extras** > **Linterna** > **Apagar** o **Encender**.
Las siguientes opciones están disponibles:

- En la modalidad inactiva, oprima y suelte la tecla Borrar. La linterna se enciende por cerca de 1.5 segundos y aparece.
- Mantenga oprimida la tecla Borrar. La luz queda encendida mientras que oprime la tecla y se apaga cuando la suelta.
- Para encender la linterna continuamente, oprima la tecla Borrar dos veces. Oprima la tecla Borrar de nuevo para apagarla.
- Durante una llamada, elija **Opciones** > **Encender linterna** o **Apagar linterna**.

• Servicios SIM (Menú 12)

Este menú aparece sólo si su tarjeta SIM provee servicios adicionales. El nombre y contenido de este menú depende de los servicios disponibles.

Nota: Para disponibilidad e información acerca del uso de los servicios de la tarjeta SIM, contacte su distribuidor de tarjetas SIM. Éste podría ser su proveedor de servicio, operador de red u otro vendedor.

Copyright © 2005 Nokia

• Accesorios

Batería	BL-5C
Cargadores	ACP-7, ACP-8, ACP-12
Cargadores móviles	LCH-9, LCH-12
Equipos para auto	HFM-8, PPH-1
Equipos Auriculares	HDC-5, HDE-2, HDD-1, HDC-10
Audífono	LPS-3
Cubiertas Xpress-on, Estuches, Correas	Varios estilos para elegir

 Copyright © 2005 Nokia

6 Información de referencia

• Información sobre las baterías

Cargar y descargar

Su dispositivo es alimentado por una batería recargable. El rendimiento completo de una batería nueva sólo se adquiere tras dos o tres ciclos de carga y descarga. La batería puede ser cargada centenares de veces pero se gastará eventualmente por sí sola. Cuando el tiempo de operación (de conversación y de reserva) es mucho más corto que el normal, reemplace la batería. Use sólo baterías y cargadores aprobados por Nokia, los cuales han sido diseñados para este dispositivo.

Desconecte el cargador del enchufe y del dispositivo cuando no esté en uso. No deje una batería completamente cargada conectada al cargador ya que la sobrecarga podría acortar la vida de la batería. Una batería totalmente cargada perderá su potencia con el tiempo, si no se usa.

Utilice la batería solamente para su finalidad destinada. Nunca utilice ninguna batería o cargador desgastado o dañado.

No ponga la batería en cortocircuito. Un cortocircuito accidental puede ocurrir cuando un objeto metálico (moneda, clip o bolígrafo) causa una conexión directa entre las terminales + y - de la batería. (Éstas parecen tiras metálicas en el costado de la batería). Puede ocurrir, por ejemplo, cuando lleva una batería de repuesto en su bolsillo o bolsa. El cortocircuito podría dañar la batería o el objeto que lo origina.

Dejar la batería en lugares calurosos o fríos, tales como dentro de un automóvil cerrado y expuesto a la intemperie veraniega o invernal reducirá la capacidad y vida de la batería. Intente siempre mantener la batería a una temperatura entre los 15 °C y 25 °C (59 °F y 77 °F). Un dispositivo con batería caliente o fría podría dejar de funcionar momentáneamente, aun cuando la batería esté cargada completamente. El rendimiento de las baterías se ve limitado particularmente a temperaturas bajo los 0 °C (32 °F).

No arroje las baterías al fuego ya que podrían explotar. También pueden explotar si están dañadas. Disponga de las baterías de acuerdo a las ordenanzas locales. Por favor, recicle cuando le sea posible. No disponga de éstas con los desperdicios domésticos.

BL-5C Tiempo de conversación, Tiempo de reserva	Tiempo de conversación: hasta 4.5 horas Tiempo de reserva: hasta 10 días
Tiempo de carga (aproximado) BL-5C	Cargador ACP-7: 3 horas Cargador ACP-8: 2 horas Cargador ACP-12: 1 hora, 30 minutos

Copyright © 2005 Nokia

Los tiempos de conversación y de reserva son sólo estimaciones y dependen de varias condiciones, tales como: nivel de potencia de transmisión, condiciones de la red, funciones usadas, la condición y vida de la batería (incluyendo procedimiento de carga), temperaturas a las cuales se expone la batería, uso en modo digital y muchos otros factores. Observe que la cantidad de tiempo que el teléfono es usado para llamadas afectará el tiempo de reserva. Igualmente, la cantidad de tiempo que el teléfono está encendido e inactivo afectará el tiempo de conversación.

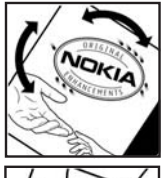
Normas de autenticación de la batería Nokia

Siempre use baterías auténticas de Nokia para su seguridad. Para verificar si está consiguiendo una batería original Nokia, cómprela en un centro distribuidor autorizado por Nokia; busque el logotipo Nokia Original Enhancements en el empaque e inspeccione la etiqueta holográfica, realizando los siguientes pasos.

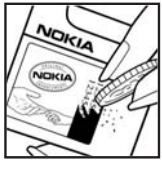
Realizar con éxito los cuatro pasos no asegura totalmente la autenticidad de la batería. Si tiene alguna razón para creer que su batería no es batería auténtica y original de Nokia, evite usarla y llévela al centro más cercano de servicio autorizado por Nokia o a un distribuidor Nokia para pedir asistencia. Su distribuidor Nokia o centro de servicio Nokia inspeccionará la batería para confirmar su autenticidad. Ante la imposibilidad de verificar la autenticidad de la batería, devuélvala al lugar de compra.

Autenticación del holograma

1. Al mirar el hologram en la etiqueta, debería ver el símbolo de Nokia : las manos conectadas desde un ángulo y el logo Nokia Original Enhancements desde otro ángulo.



2. Cuando mueve el hologram a un ángulo hacia el lado izquierdo, derecho, arriba y abajo, verá los puntitos 1, 2, 3, y 4 en cada lado, respectivamente.



3. Raspe el lado de la etiqueta para revelar un código de 20 dígitos, por ejemplo 12345678919876543210. Gire la batería de tal forma que los números se vean hacia arriba. El código de 20 dígitos se lee empezando con el número de la fila superior seguido por la fila inferior.
4. Confirme la validez del código de 20 dígitos realizando las instrucciones en **http://latinoamerica2.ext.nokia.com/verifiquesubateria**

 Copyright © 2005 Nokia

¿Qué sucede si la batería no es auténtica?

Si no puede confirmar que su batería Nokia con el holograma en la etiqueta no es una batería auténtica de Nokia, no la use. Llévelo a centro más cercano de servicio autorizado por Nokia o a un distribuidor para pedir asistencia. El uso de una batería no homologada por el fabricante podría ser peligroso y podría resultar en un rendimiento inferior y perjudicar su dispositivo y sus accesorios. También, podría invalidar cualquier homologación o garantía aplicable al dispositivo.

Para más información sobre las baterías originales Nokia, visite **http://latinoamerica2.ext.nokia.com/verifiquesubateria**.

• Accesorios

Unas normas prácticas sobre los accesorios:

- Mantenga todos los accesorios fuera del alcance de los niños pequeños.
- Cuando desconecte el cordón eléctrico de cualquier accesorio, sujete el enchufe, no el cordón, y entonces desenchúfelo.
- Verifique regularmente que los accesorios instalados en un vehículo estén montados y operando en forma adecuada.
- Sólo personal especializado debe instalar el equipo para automóvil.

• Accesorios, baterías y cargadores

Verifique el modelo del cargador antes de usarlo con su dispositivo. Este dispositivo debe ser utilizado usando como fuente de carga el cargador ACP-7.

Aviso: Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios homologados por Nokia para este modelo particular de teléfono. El uso de cualquier otro tipo podría anular la validez de la garantía aplicable al teléfono y podría resultar peligroso.

Para disponibilidad de accesorios aprobados, consulte con su distribuidor. Cuando desconecte el cordón eléctrico de cualquier accesorio, sujete el enchufe, no el cordón, y entonces desenchúfelo.

Su dispositivo y accesorios pueden contener partes pequeñas. Manténgalos fuera del alcance de los niños pequeños.

• Cuidado y mantenimiento

Su dispositivo es un producto de diseño y fabricación excelentes, y debe tratarse con cuidado. Las sugerencias que se incluyen a continuación le ayudarán a proteger la cobertura de su garantía.

- Mantenga el dispositivo seco. Las precipitaciones, la humedad y los líquidos contienen minerales que pueden oxidar los circuitos electrónicos. Si el dispositivo se moja, extraiga la batería y espere que el dispositivo se seque por completo para sustituirla.
- No utilice ni guarde el dispositivo en lugares sucios o polvorientos.

Copyright © 2005 Nokia

- No guarde el dispositivo en lugares calurosos. Las altas temperaturas pueden reducir la duración de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías y deformar o derretir algunos tipos de plásticos.
- No guarde el dispositivo en lugares fríos. Cuando su dispositivo recupera su temperatura normal, puede formarse humedad interior, lo cual puede dañar las placas de circuitos electrónicos.
- Abra siempre el dispositivo de acuerdo con las instrucciones que figuran en este manual.
- No deje caer, golpee ni mueva bruscamente el dispositivo. Si lo manipula bruscamente, pueden romperse las placas de circuitos internos y las piezas mecánicas más delicadas.
- No utilice productos químicos perjudiciales, disolventes ni detergentes fuertes para limpiar el dispositivo.
- No pinte el dispositivo. La pintura puede obstruir las piezas movibles e impedir un funcionamiento correcto.
- Utilice sólo la antena suministrada o una de repuesto aprobada. Las antenas, alteraciones, o elementos conectados no autorizados podrían dañar el dispositivo y constituir una violación de las normativas sobre aparatos de radio.

Todas estas recomendaciones se aplican de igual forma al dispositivo, la batería, el cargador y todos los accesorios. Si algún dispositivo no funciona correctamente, llévelo al distribuidor autorizado más cercano.

• Información adicional de seguridad

Su dispositivo y accesorios pueden contener partes pequeñas. Manténgalos fuera del alcance de los niños.

Entorno operativo

Respete la normativa especial vigente de la zona donde se encuentre y apague el dispositivo siempre que esté prohibido su uso, cuando pueda causar interferencias o resultar peligroso. Utilice el dispositivo sólo en las posiciones su uso pueda causar interferencia o peligro. Use el teléfono en su posición normal de funcionamiento. Este dispositivo reúne las normas de exposición RF cuando es usado en posición normal de uso cerca al oído o portado a una distancia mínima de 1.5 centímetros (5/8 pulgadas) del cuerpo. Al portar el teléfono en accesorios como un estuche, clip de cinto o soporte, utilice sólo accesorios que no contengan metal y que coloquen el dispositivo a una distancia mínima de 1.5 centímetros (5/8 de pulgada) del cuerpo.

Para transmitir mensajes o archivos de datos, este dispositivo requiere una conexión de alta calidad a la red. En algunos casos, la transmisión de mensajes o archivos de datos puede demorarse hasta que esté disponible la conexión adecuada. Asegúrese de seguir las instrucciones anteriores sobre las distancias de separación hasta que la transmisión haya finalizado.

 Copyright © 2005 Nokia

Partes del dispositivo son magnéticas. El dispositivo puede atraer materiales metálicos, por lo cual personas que usan audífono no deberían acercarse el dispositivo al oído si llevan puesto el audífono. No coloque tarjetas de crédito ni otros medios de almacenamiento magnéticos cerca del dispositivo, ya que la información almacenada en ellos podría borrarse.

Dispositivos médicos

Los aparatos de radiotransmisión, incluidos los teléfonos móviles, pueden interferir en la funcionalidad de equipos médicos que no estén protegidos adecuadamente. Consulte con un médico o con el fabricante del equipo médico para determinar si está correctamente protegido contra las señales externas de radiofrecuencia o si tiene alguna duda. Apague su dispositivo en los lugares específicos de los centros de salud donde se le indique. Es probable que en los hospitales y centros de salud se utilicen equipos sensibles a las señales externas de radiofrecuencia.

MARCAPASOS

Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 15,3 centímetros (6 pulgadas) entre el teléfono móvil y el marcapasos, a fin de evitar posibles interferencias. Estos consejos provienen de la investigación independiente y recomendaciones de la Investigación tecnológica en telefonía móvil Investigación tecnológica en telefonía móvil (Wireless Tecnology Research). Las personas con marcapasos deberían hacer lo siguiente:

- Mantener siempre una distancia de más de 15.3 centímetros (6 pulgadas) del marcapasos
- No deben llevar el dispositivo en el bolsillo de la camisa
- Deben utilizar el dispositivo en el oído opuesto al marcapasos para reducir al mínimo las posibles intereferencias

Si tiene alguna razón para sospechar que existen interferencias, deberán apagar inmediatamente su dispositivo.

APARATOS AUDITIVOS

Algunos dispositivos móviles digitales pueden interferir con determinados aparatos auditivos. En ese caso, comuníquese con su proveedor de servicios.

Vehículos

Las señales RF pueden afectar a los sistemas electrónicos de vehículos de motor que no estén bien instalados o protegidos, como los sistemas electrónicos de inyección, sistemas electrónicos de frenos antibloqueo (ABS), sistemas electrónicos de control de velocidad y sistemas de bolsas de aire. Para obtener más información, verifique estos aspectos con el fabricante o representante de su vehículo o de los equipos que haya incorporado posteriormente.

Copyright © 2005 Nokia

Sólo personal especializado debe reparar el dispositivo o instalarlo en un vehículo. Si la instalación o reparación no son correctas, pueden resultar peligrosas y anular la garantía que se aplica al dispositivo. Compruebe con regularidad que el equipo completo del dispositivo móvil de su vehículo esté correctamente montado y funcione debidamente. No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases ni materiales explosivos en el mismo compartimiento destinado al dispositivo, sus piezas o accesorios. Si su vehículo está equipado con bolsas de aire, recuerde que éstas se inflan con mucha fuerza. No coloque sobre las bolsas de aire ni sobre la zona de despliegue ningún objeto, incluidos el equipo instalado y las piezas portátiles del teléfono móvil. Si el equipo celular para auto no está bien instalado y las bolsas de aire se despliegan, pueden ocasionar heridas graves.

Se prohíbe el uso de su dispositivo a bordo de una aeronave. Apague su dispositivo antes de embarcar un vuelo. El uso de teledispositivos en una aeronave puede resultar peligroso para el funcionamiento del avión, interrumpir la red del teléfono móvil y puede ser puede ser ilegal.

Zonas potencialmente explosivas

Apague el dispositivo en áreas donde puedan producirse explosiones y obedezca todas las señales e instrucciones. Las zonas con potencial explosivo son aquellas en las que normalmente se le recomienda que apague el motor del vehículo. Las chispas en estas áreas pueden originar explosiones o incendios y causar daños personales o incluso la muerte. Apague el dispositivo en las gasolineras, por ejemplo, cerca de las bombas de gas en las estaciones de servicio. Respete las restricciones de uso de equipos de radio en los depósitos de combustible, áreas de almacenamiento y distribución, plantas químicas y donde se realicen explosiones. A menudo las zonas donde pueden producirse explosiones están claramente indicadas, pero no siempre. Entre ellas se incluyen las áreas bajo cubierta de los barcos, instalaciones de almacenamiento y transporte de productos químicos, vehículos que utilizan gas de petróleo licuado (como propano o butano) y ambientes donde el aire contiene elementos químicos o partículas como grano, polvo o partículas metálicas.

 Copyright © 2005 Nokia

Llamadas de emergencia

Importante: Los teléfonos móviles, incluido este dispositivo, funcionan con señales de radio, redes inalámbricas, redes terrestres y funciones programadas por el usuario. Por eso, no se puede garantizar que la conexión funcione en todas las condiciones. Nunca dependa únicamente de un dispositivo móvil para las comunicaciones importantes, como urgencias médicas.

Hacer una llamada de emergencia:

1. Si el teléfono está apagado, enciéndalo. Compruebe que la intensidad de la señal sea la adecuada. Ciertas redes podrían requerir que una Tarjeta SIM válida esté debidamente instalada en su teléfono.
2. Oprima la tecla Finalizar las veces necesarias para borrar la pantalla y preparar el teléfono para las llamadas. Es posible que tenga que inhabilitar opciones activadas en el teléfono.
3. Ingrese el número de emergencia oficial de la localidad en la que se encuentra. Los números de emergencia varían por zonas.
4. Oprima la tecla **Llamar**.

Si algunas funciones están activas, puede que necesite desactivarlas antes de poder efectuar una llamada de emergencia. Consulte este manual o a su proveedor de servicio para más información.

Al realizar una llamada de emergencia, entregue toda la información necesaria con la mayor presición posible. Su dispositivo móvil puede ser el único medio de comunicación en un accidente. No termine la llamada hasta que se lo permitan.

Copyright © 2005 Nokia

• Información de certificado (SAR-TAE)

LOS DISPOSITIVOS NOKIA 1100 Y NOKIA 1108 CUMPLEN CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS SOBRE EXPOSICIÓN A ONDAS DE RADIO.

Su dispositivo móvil es un radiotransmisor y radiorreceptor. Está diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de exposición a radiofrecuencia recomendados por las normas internacionales (ICNIRP). Estos límites establecen los niveles de RF permitidos para el público en general. Estas normas se basan en estándares desarrollados por organizaciones científicas independientes a través de la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Las normas y regulaciones incluyen un margen de seguridad substancial diseñado para asegurar la seguridad del público, independientemente de la edad y salud y justificar cualquier variación en medidas.

El índice estándar de exposición para dispositivos móviles se mide con una unidad conocida como Tasa específica de absorción (SAR, Specific Absorption Rate). El límite de SAR estipulado en las normas internacionales es de 2.0 vatios/kilogramos (W/kg) promediado sobre diez (10) gramos de tejido corporal. Las pruebas de SAR se realizan en posiciones de funcionamiento estándar, mientras el dispositivo transmite al máximo nivel de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia probadas. El nivel SAR actual de un dispositivo en funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo debido a que el dispositivo ha sido diseñado para sólo usar la potencia requerida para acceder a la red. Esa cantidad cambia dependiendo de un número de factores tal como su proximidad a una estación base de red. Según los procedimientos de pruebas internacionales, el valor SAR máximo cuando fue probado para uso junto al oído para el tipo de dispositivo RH-36 es de 0.51 W/kg. El tipo de dispositivo de su dispositivo está enlistado en la etiqueta localizada debajo de la batería.

Los valores de SAR pueden variar según los requisitos de información y pruebas nacionales y de la banda de red. El uso de accesorios del dispositivo podría resultar en diferentes valores SAR. Información adicional sobre SAR podría ser provista en la sección de información de productos en **www.nokia.com**.

EE. UU y Canadá: El límite SAR para EE.UU. (FCC) y Canadá (IC) es de 1.6 W/kg promediado sobre un (1) gramo de tejido corporal. Este tipo de dispositivo RH-36 también fue probado bajo el límite SAR. El valor SAR (TAE) máximo según la información suministrada bajo este estándar, durante la certificación del producto, cuando fue probado para uso junto al oído es de 0.97 W/kg, y cuando está en contacto con el cuerpo, es de 0.64 W/kg. La información sobre estos dispositivos se puede encontrar en la página Web de FCC en **http://www.fcc.gov/oet/fccid** después de localizar el sistema de autorización del equipo usando la ID FCC: QTKRH-36X.

 Copyright © 2005 Nokia

NOTAS

Copyright © 2005 Nokia

Índice

A
accesorios *47*, *73*

B
batería
  autenticidad *75*
  cargar,tiempos de
    conversación y reserva *74*
bloquear el teclado *56*
borrar
  listas de llamadas *65*
  mensajes *62*
borrar listas de llamadas *65*
buscar
  nombre y número telefónico *63*

C
calculadora *70*
cálculos *71*
cargar la batería *51*
centro de servicio al cliente
  información del teléfono *50*
código de seguridad *69*
códigos de acceso *69*
códigos pin y pin 2 *69*
códigos puk y puk2 *69*
cofiguraciones
  restaurar configuraciones de fábrica *69*
configuraciones *70*
  llamadas *67*
  mensajes *62*
  seguridad *69*
  teléfono *68*
configurar
  reloj *67*
contestar llamadas *56*
convertidor de moneda *71*
cronómetros *65*
cubiertas *54*

D
duración de las llamadas *65*

E
eliminar. ver borrar
emoticones *62*
estado de la memoria *64*
etiqueta *50*
etiqueta del teléfono *50*

F
fecha, configurar *67*

I
imei *50*
ingreso tradicional de texto *58*
insertar una tarjeta sim *50*
instrucciones de seguridad *47*

J
juegos *70*

L
leer un mensaje de texto *60*
llamadas *65*
  desviar *67*
  hacer *55*
  llamada en espera *67*
  números marcados *64*
  registro *60*, *64*
  remarcar *55*
  usando el directorio *55*
llamadas de conferencia *55*
llamadas perdidas *64*
llamadas recibidas *64*

 Copyright © 2005 Nokia

M

marcación rápida *55*
mensajes de gráficos *61*
mensajes de voz
    escuchar *56*
    número del buzón *63*
menú
    atajos *59*
    funciones *59*
    recorrer *59*
métodos de ingreso de texto *57*
modalidad de reserva *53*
modelo *50*
modos *66*

O

opciones durante la llamada *56*

P

plantillas *62*

R

recordatorios *70*

S

seguridad del teléfono *69*
servicios de red *48*
servicios sim *72*

T

temporizador *71*
tiempo de conversación *74*
tiempo de reserva *74*

V

ver
    llamadas perdidas *64*
    llamadas recibidas *64*
    números marcados *64*

Copyright © 2005 Nokia

Nokia 1100 e Nokia 1108
Manual do Usuário

 Copyright © 2005 Nokia

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A NOKIA INC., assumindo toda a responsabilidade, declara que o produto RH-36 está em conformidade com as seguintes diretrizes do Conselho: 1999/5/EC.

Uma cópia da Declaração de Conformidade poderá ser encontrada no site da Nokia, em inglês, **www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/**.

Informações legais

PARTE Nº. 9235246, EDIÇÃO Nº. 2

Copyright © 2005 Nokia. Todos os direitos reservados.

É proibido reproduzir, transferir, distribuir ou armazenar, parcial ou totalmente, as informações contidas neste Manual do Usuário, em qualquer forma, sem a autorização prévia e expressa da Nokia,

Os logotipos Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on, Navi-key, Nokia 1100, Nokia 1108 e Nokia Original Enhancements são marcas comerciais ou marcas registradas da Nokia Corporation. Outros nomes de produtos e companhias aqui mencionados podem ser marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Incorpora Software RSA BSAFE, da RSA Security, para protocolos criptográficos ou de segurança.

As informações contidas neste manual são para os produtos Nokia 1100 e Nokia 1108. A Nokia opera sob uma orientação de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações em qualquer dos produtos descritos neste documento sem prévio aviso.

EM NENHUM CASO, A NOKIA SERÁ RESPONSÁVEL POR PERDA DE DADOS, RENDIMENTOS, OU POR QUALQUER OUTRO DANO EXTRAORDINÁRIO, INCIDENTAL, CONSEQUENTE OU INDIRETO, NÃO OBSTANTE A CAUSA. O CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO É OFERECIDO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM". A NÃO SER EM CASOS EM QUE A LEI EM VIGOR O EXIJA, NENHUMA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, PORÉM NÃO LIMITADA, ÀS GARANTIAS DE NEGOCIABILIDADE OU APTIDÃO PARA UM PROPÓSITO DETERMINADO, É OFERECIDA EM RELAÇÃO À PRECISÃO, CONFIABILIDADE OU CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVISAR ESTE DOCUMENTO, OU RETIRÁ-LO DO MERCADO, SEM AVISO PRÉVIO.

CONTROLES DE EXPORTAÇÃO

Este produto contém artigos, tecnologia ou software sujeitos às leis de exportação dos Estados Unidos da América e outros países. Proíbe-se qualquer uso contrário às referidas leis

ANATEL

Nokia 1100

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução n° 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofreqüência, de acordo com a Resolução n° 303/2002.

Nokia 1108

www.anatel.gov.br

 Copyright © 2005 Nokia

Anotações

Copyright © 2005 Nokia

Conteúdo

1 Para sua proteção 91
Sobre este celular 92
Serviços de Rede 92
Carregador e acessórios 93

2 Introdução 94
A etiqueta do telefone 94
Inserir o cartão SIM 94
Carregar a bateria 95
Teclas e conectores 96
Tela inicial e modo de espera 97
Trocar frentes e versos 98
Colocar a alça 98

3 Funções da chamada 99
Fazer uma chamada 99
Atender uma chamada 100
Menu durante a chamada 100
Ouvir correio de voz 100
Bloquear o teclado 100

4 Escrever texto 101
Previsão de texto 101
Método tradicional 102

5 Funções do menu 103
Lista de funções do menu 103
Mensagens (Menu 0-1) 104
Contatos (Menu 2) 107
Registro de Chamadas (Menu 3) 108
Sons (Menu 4) 110
Perfis (Menu 5) 110
Configuração (Menu 6) 111
Despertador (Menu 7) 114
Lembretes (Menu 8) 114
Jogos (Menu 9) 114
Extras (Menu 10) 115
Serviços SIM (Menu 11) 117
Acessórios 117

 Copyright © 2005 Nokia

6 Referências 118
Informações sobre a bateria 118
Acessórios. 120
Acessórios, Baterias e Carregadores. 120
Cuidado e manutenção 120
Informações adicionais de segurança 121

Índice. 125

Copyright © 2005 Nokia

1 Para sua proteção

Leia estas simples diretrizes. A falta de atenção a essas regras poderá causar perigo ou ser ilegal. Este manual contém informações detalhadas.

PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO
Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR
Siga as leis aplicáveis. Mantenha sempre as mãos desocupadas para operar o veículo enquanto estiver dirigindo. Segurança ao volante deve ser sempre a sua primeira preocupação enquanto estiver dirigindo.

INTERFERMÊNCIA
Telefones sem fios estão sujeitos a interferências que podem afetar sua operação.

DESLIGUE O TELEFONE EM HOSPITAIS
Siga as restrições aplicáveis. Desligue o telefone nas proximidades de equipamento médico.

DESLIGUE O TELEFONE EM AERONAVES
Siga as restrições aplicáveis. Dispositivos sem fios podem causar interferências a bordo de aeronaves.

DESLIGUE AO REABASTECER
Não use o telefone em áreas de reabastecimento (postos de gasolina). Não use o telefone nas proximidades de combustíveis ou produtos químicos.

DESLIGUE O TELEFONE NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES
Siga as restrições aplicáveis. Não use o telefone se uma detonação estiver em curso.

USE O BOM SENSO
Use o telefone apenas na posição normal, como explicado no manual do usuário. Evite contato desnecessário com a antena.

SERVIÇO AUTORIZADO
Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.

 Copyright © 2005 Nokia

ACESSÓRIOS E BATERIAS
Utilize apenas acessórios e baterias originais Nokia. Não conecte produtos não compatíveis.

EVITE CONTATO COM ÁGUA
Este aparelho celular não é à prova d'água. Mantenha-o seco.

CÓPIAS DE SEGURANÇA
Lembre-se de fazer cópias de segurança (backup) ou manter um registro por escrito de todos os dados importantes armazenados no seu telefone.

CHAMADAS DE EMERGÊNCIA
Verifique se o telefone está ligado e dentro de uma área de serviço. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar o visor e voltar à tela inicial. Digite o número de emergência e pressione **a tecla Enviar**. Indique sua localização. Não encerre a chamada sem receber permissão.

• Sobre este celular

Os aparelhos celulares descritos neste manual foram aprovados para uso em redes GSM de 850/1900 MHz e GSM de 900/1800 MHz. Para mais informações sobre redes, consulte o seu provedor de serviços.

Ao utilizar as funções deste dispositivo, siga todas as leis e respeite a privacidade e direitos legais de outras pessoas.

Atenção: Para utilizar qualquer função deste aparelho exceto o despertador, o aparelho deve estar ligado. Não ligue o aparelho quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

• Serviços de rede

Para utilizar o aparelho você deve possuir o serviço de uma operadora. A operação de muitas das funções deste aparelho depende das funções da rede. Tais Serviços da Rede poderão não ser disponibilizados em todas as redes. Talvez seja necessário entrar em acordos especiais com o provedor de serviços antes de utilizar esses recursos. O provedor de serviços talvez necessite fornecer instruções adicionais para o seu uso, bem como explicar a aplicação de tarifas. Algumas redes possuem limitações que afetam a utilização dos Serviços da Rede. Por exemplo, algumas redes podem não suportar os caracteres especiais de vários idiomas, e/ou certos recursos.

A operadora poderá solicitar que a rede não ative, ou desative, certos recursos no seu aparelho. Nesse caso alguns menus poderão não aparecer no dispositivo. O seu aparelho pode ter sido especialmente configurado. Essa configuração pode incluir alterações em nomes, ordem e ícones de menus. Consulte a sua operadora para detalhes.

Copyright © 2005 Nokia

• Carregador e acessórios

Confira o número do modelo do carregador antes de conectá-lo ao aparelho. Este aparelho deve ser recarregado apenas com os carregadores ACP-7, ACP-8, ACP-12, LCH-9 e LCH-12.

Atenção: Use apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia para este modelo de celular. O uso de qualquer outro produto cancelará qualquer aprovação ou garantia aplicável ao telefone, e poderá ser perigoso.

Para disponibilidade de acessórios originais, consulte a Central de Atendimento Nokia.

Ao desconectar o cabo de qualquer acessório, segure e puxe pela tomada, não pelo cabo.

 Copyright © 2005 Nokia

2 Introdução

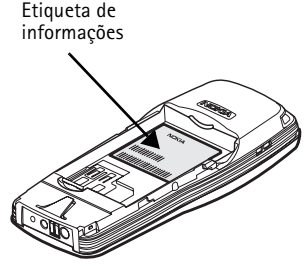
• A etiqueta do telefone

Antes de entrar em contato com a Central de Atendimento Nokia, ou operadora celular, recomendamos que tenha disponíveis informações específicas sobre o telefone. Essas informações encontram-se na etiqueta do aparelho.

A etiqueta encontra-se no verso do telefone (embaixo da bateria), e contém o seguinte:

- O número do modelo 1108a (aprovado para uso em redes GSM de 900/1800 MHz) ou 1108b (aprovado para uso em redes GSM de 850/1900 MHz) ou 1100 (aprovado para uso em redes GSM de 850/1900 MHz).
- Tipo do telefone (designação técnica)
- Identificador Internacional de Equipamentos Celulares (IMEI - International Mobile Equipment Identifier).

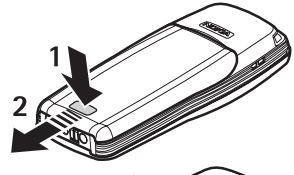
Não remova nem altere a etiqueta.



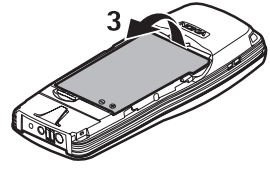
• Inserir o cartão SIM

Nota: Antes de instalar o cartão SIM, verifique se o telefone está desligado, desconectado do carregador ou de qualquer outro dispositivo, e então remova a bateria. Mantenha todos os cartões SIM fora do alcance de crianças. O cartão SIM e os seus contatos podem arranhar ou entortar com facilidade; tome cuidado ao manusear, inserir ou remover o cartão. Para disponibilidade ou informações sobre os serviços do cartão SIM, contate o fornecedor do cartão. Este poderá ser o provedor de serviços, operadora, ou qualquer outro fornecedor.

1 Remova o verso do telefone (1 e 2).



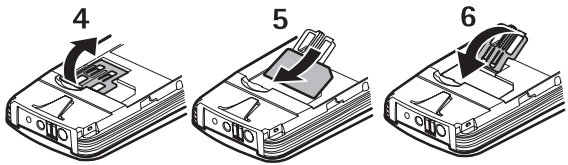
2 Remova a bateria (3).



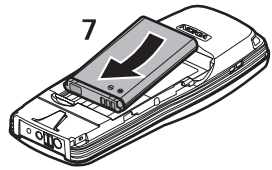
Copyright © 2005 Nokia

3 Insira o cartão SIM com a parte dourada voltada para baixo e o canto recortado voltado para a direita (4 e 5).

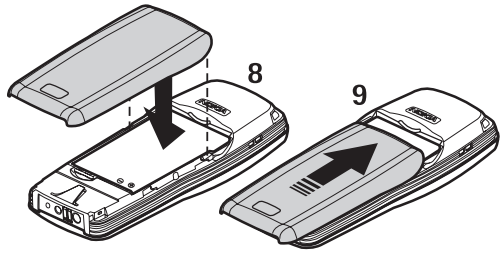
4 Feche a armação do cartão SIM e pressione para encaixá-la (6).



5 Alinhe os conectores dourados da bateria com os conectores do telefone e insira a bateria (7).



6 Recoloque o verso no aparelho (8 e 9).

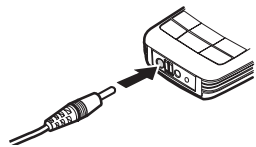


• Carregar a bateria

Não carregue a bateria se as frentes e versos do telefone forem removidos.

1 Conecte o carregador a uma tomada comum de corrente alternada.

2 Conecte o plugue do carregador ao conector do telefone.



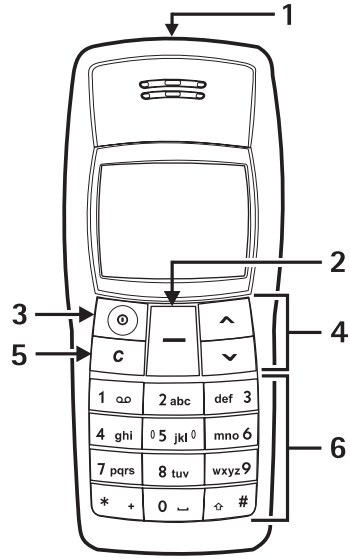
A barra do indicador da bateria começa a oscilar.

- O carregamento da bateria BL-5C com o carregador ACP-7 pode levar até 3 horas.
- Se **Não está carregando** aparecer, aguarde um momento, desconecte o carregador, reconecte-o e tente novamente. Se a carga continuar falhando, consulte a Central de Atendimento Nokia.

Quando a bateria estiver completamente carregada, a barra para de oscilar. Desconecte o carregador do telefone e da tomada de corrente alternada.

 Copyright © 2005 Nokia

• Teclas e conectores



1 Lanterna. Veja "Lanterna", na pág. 117.

2 Tecla Nokia Navi™

O texto acima da tecla Navi indica a função atual da tecla. Neste manual, as instruções tais como, "Selecione **Menu**", significam pressionar a tecla localizada embaixo da palavra **Menu**.

3 Botão Liga/Desliga

Pressione e segure para inicializar o aparelho. Pressione e solte para acesso rápido à lista de perfis [veja "Perfis (Menu 5)", na pág. 110]. Quando o teclado estiver protegido, pressione para acender as luzes do visor por aproximadamente 15 segundos.

4 Teclas de navegação ^ v

Percorrem os nomes, números de telefone, menus ou configurações. Também ajustam o volume do telefone durante a chamada. No modo de espera, pressione ^ para exibir a lista dos últimos números discados e pressione v para exibir nomes e números de telefones salvos em **Contatos**.

5 Tecla **Apagar** ou **Sair**

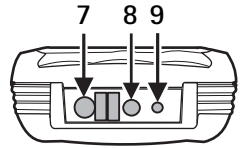
Essa tecla exclui caracteres do visor e sai de diferentes funções.

6 Use as teclas **0** até **9** para digitar números e caracteres.
Use as teclas ***** e **#** para propósitos variados em diferentes funções.

7 Conector do carregador

8 Conector do fone de ouvido

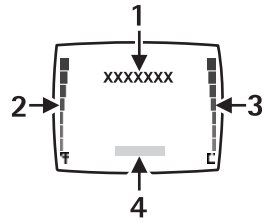
9 Microfone



Copyright © 2005 Nokia

• Tela inicial e modo de espera

No modo de espera, os indicadores descritos abaixo aparecem quando o telefone está pronto para ser usado e nenhum caractere foi digitado.



1 Rede celular em uso, ou logo da operadora.

2 Indica a intensidade do sinal celular da rede no lugar em que você se encontra.

3 Nível de carga da bateria.

4 Função atual da tecla Navi.

Dicas para a operação eficaz

Este aparelho incorpora uma antena interna. Quando o aparelho estiver ligado, trate-o como trataria qualquer outro aparelho radiofônico: não toque na antena desnecessariamente. Esse contato pode afetar a qualidade da chamada e causar o descarregamento mais rápido da bateria. Evite contato desnecessário com a antena ao operar o telefone para otimizar o seu uso e a vida útil da bateria.

Segure o telefone como o faria com qualquer outro aparelho com a antena apontada para cima.

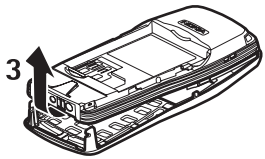
 Copyright © 2005 Nokia

• Trocar frentes e versos

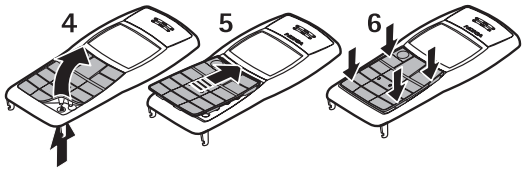
Nota: Antes de remover a frente e verso, sempre desligue o telefone e desconecte o carregador e qualquer outro acessório. Evite tocar nos componentes eletrônicos ao substituir a frente e verso. Guarde e utilize o dispositivo sempre com a frente e verso instalados.

1 Retire o verso colorido e a bateria. Veja os passos 1 e 2 em "Inserir o cartão SIM", na pág. 94.

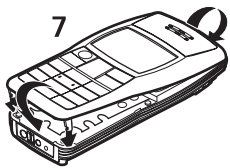
2 Remova a frente colorida cuidadosamente (3).



3 Remova o teclado cuidadosamente (4). Insira o novo teclado (5) e verifique se está encaixado corretamente (6).



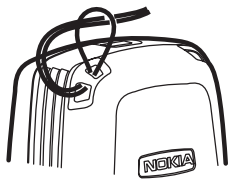
4 Alinhe a parte superior da frente colorida com a parte superior do telefone, pressione a frente colorida para que se encaixe no lugar (7).



5 Insira a bateria e instale o verso colorido. Veja os passos 4 e 5 em "Inserir o cartão SIM", na pág. 94.

• Colocar a alça

Passe a alça pelas aberturas, conforme mostra a ilustração, e aperte.



Copyright © 2005 Nokia

3 Funções da chamada

• Fazer uma chamada

1 Digite o número de telefone, incluindo o código de área.
Pressione **a tecla Limpar** para excluir o último número digitado.

2 Pressione **Chamar**.
Pressione ^ para aumentar, ou ˇ para diminuir o volume do fone ou do fone de ouvido.

3 Pressione **Encerrar** para desconectar uma chamada.

Usar a lista de contatos

No modo de espera, pressione ˇ para buscar o nome desejado, e então pressione **Chamar**.

Conferência telefônica

A Conferência telefônica é um serviço dependente de disponibilidade por parte da rede que permite que até 4 pessoas participem da mesma chamada.

1 Chame o primeiro participante.

2 Para chamar um novo participante, selecione **Opções** > **Nova chamada**, e digite o número ou busque-o em Contatos.

3 Quando a chamada é atendida, selecione **Opções** > **Conferência**, para participar da conferência.

4 Para adicionar outro participante, repita os passos 1 a 3.

5 Para encerrar a conferência, pressione **Encerrar cham.**

Rediscar

Pressione ^, vá até o nome ou número desejado, e pressione **Chamar**.

Discagem rápida

Atribua um número de telefone a uma tecla:

1 Selecione **Menu** > **Configuração** > **Configurações da chamada** > **Discagem rápida** e selecione **Ativar**.

2 Pressione a tecla Encerrar para retornar ao modo de espera.

3 Selecione **Menu** > **Contatos** > **Discag. rápida**.

4 Selecione a tecla desejada, (**2–9**) e pressione **Atribuir**.

5 Selecione **Atrib. p/ cham.** ou **Atribuir a SMS**.

6 Marque o número que deseja utilizar e pressione **Selecion.**

Para utilizar a discagem rápida, pressione e segure a tecla do número correspondente.

 Copyright © 2005 Nokia

• Atender uma chamada

No modo de espera, pressione **Atender**. Para desviar ou recusar a chamada sem atendê-la, pressione **a tecla Encerrar**.

• Menu durante a chamada

Durante uma chamada, pressione **a tecla Encerrar** e **Opções** para ver algumas das seguintes funções. Muitas dependem de disponibilidade por parte da rede. **Reter** ou **Liberar**, **Nova chamada**, **Atender**, **Recusar**, **Encerrar chamada**, **Contatos**, **Enviar DTMF**, **Alternar**, **Menu** e **Mudo** ou **Falar**, **Ligada** ou **Desligada**.

• Ouvir correio de voz

Correio de voz é um serviço da rede. Para mais detalhes e para obter o número de telefone do correio de voz, consulte o provedor de serviços.

Pressione e segure **1**. Para alterar o número do correio de voz, veja "Número do correio de voz", na pág. 107.

Para desviar chamadas para o seu correio de voz, vá para "Configurações da chamada", na pág. 111.

• Bloquear o teclado

O bloqueio do teclado previne pressionamentos acidentais das teclas.

Para bloquear ou liberar o teclado, pressione **Menu** > * rapidamente. Quando o teclado está bloqueado, aparece no visor.

Você pode ativar a proteção de teclado automática para protegê-lo após um período de tempo. Veja "Configurações da proteção de teclado", na pág. 112.

Nota: Mesmo com o teclado bloqueado, você poderá chamar o número de emergência programado em seu telefone. Digite o número de emergência e pressione **Chamar**.

Copyright © 2005 Nokia

4 Escrever texto

Você pode digitar um texto de duas maneiras: pelo método tradicional de entrada de texto (indicado pelo ícone) ou pelo método de previsão de texto (indicado pelo ícone).

• Previsão de texto

Ativar ou desativar

Ao escrever o texto, selecione **Opções** > **Dicionário** > **Português** > **OK**.

Para voltar ao método tradicional, selecione **Dic. desativado**.

Para agilizar a configuração do método de previsão de texto (**Dicionário**) em ativado/desativado ao escrever textos, pressione **#** duas vezes.

Usar Dicionário

O Dicionário é um modo fácil de escrever texto. Esse método utiliza um dicionário incorporado no aparelho, ao qual se podem adicionar novas palavras.

1. Digite a palavra desejada pressionando cada tecla apenas uma vez. A palavra muda a cada pressionamento. Por exemplo, para escrever 'Nokia' quando o dicionário em português estiver selecionado, pressione **6 6 5 4 2**.
   - Para excluir o caractere à esquerda do cursor, pressione a tecla **Encerrar**. Para limpar o visor, pressione e segure a tecla **Encerrar**.
   - Para alternar entre letras maiúsculas e minúsculas, ou entre os métodos Tradicional e Dicionário, pressione **#** várias vezes e confira o indicador no alto do visor.
   - Para alternar entre letras e números, pressione e segure **#**.
   - Para obter uma lista de caracteres especiais, pressione e segure *****, selecione o caractere desejado, e pressione **Utilizar**.
   - Para inserir um número, pressione e segure a tecla numérica desejada. Para inserir vários números, pressione e segure **#** e digite os números.
2. Se a palavra exibida é a que você deseja, pressione **0** e escreva a palavra seguinte.
   - Para substituir a palavra sublinhada, pressione ***** várias vezes até a palavra procurada aparecer.
   - Se "?" aparecer após a palavra, ela não se encontra no Dicionário. Para adicionar essa palavra ao Dicionário, pressione **Soletrar**, digite-a (usando o método tradicional) e pressione **OK**.

Escrever palavras compostas

Escreva a primeira parte da palavra, pressione , e então escreva a segunda parte.

 Copyright © 2005 Nokia

• Método tradicional

Pressione repetidamente a tecla marcada com a letra que deseja até que ela apareça.

Use as seguintes funções para editar o texto:

- Para inserir um espaço, pressione **0**.
- Para adicionar um sinal de pontuação ou caractere especial, pressione **1** várias vezes; ou pressione *****, vá até o caractere desejado e pressione **Utilizar**.
- Para mover o cursor para a direita ou esquerda, pressione ^ ou ˇ, respectivamente.
- Para excluir o caractere à esquerda do cursor, pressione a tecla **Encerrar**. Para limpar o visor, pressione e segure a mesma tecla.
- Para alternar entre maiúsculas e minúsculas, pressione **#**.
- Para inserir um número, pressione e segure a tecla numérica desejada. Para alternar entre letras e números, pressione e segure **#**.
- Para digitar uma letra que se encontra na mesma tecla da letra anterior, pressione ^ ou ˇ (ou aguarde até que o cursor apareça), e então digite a nova letra.

Copyright © 2005 Nokia

5 Funções do menu

As funções mais importantes dos menus podem ser utilizadas da seguinte maneira:

NAVEGAR

1. Pressione **Menu** no modo de espera.
2. Pressione ^ ou v para ir até o menu principal desejado, e então **Selecion.** para acessá-lo. Pressione a tecla **Encerrar** para sair de um menu principal.
3. Se o menu contém submenus, vá até o desejado e pressione **Selecion.** para acessá-lo. Pressione a tecla **Encerrar** para sair de um submenu.

Se você não quiser salvar as alterações que fez às configurações do menu, pressione e segure a tecla **Encerrar**.

ATALHOS

Os menus, submenus e opções de configuração são numerados. Esses números são denominados atalhos.

No modo de espera, pressione **Menu** e digite rapidamente, dentro de três segundos, o número do atalho do menu que deseja acessar. Repita a ação para os submenus.

Por exemplo, se deseja ativar **Serviço de espera de chamadas**, selecione **Menu** > **7** (para **Configuração**), **2** (para **Configurações da chamada**), **4** (para **Serviço de espera de chamadas**), **1** (para **Ativar**).

Note que o número do atalho para **Mensagens** é **0–1**, pois há mais de 10 menus.

• Lista de funções do menu

Mensagens 0–1

Contatos 2

Chamadas 3

Sons 4

Perfis 5

Configuração 6

Despertador 7

Lembretes 8

Jogos 9

Extras 10

Serviços SIM 11
(se disponível)

 Copyright © 2005 Nokia

• Mensagens (Menu 0-1)

Escrever mensagem

O telefone Nokia 1108 permite escrever mensagens que excedam 160 caracteres, que é o limite normal (verifique com o provedor de serviços para confirmar se o sistema suporta mensagens longas). Se sua mensagem exceder 160 caracteres, será enviada numa série de 2 a 4 mensagens (mensagem concatenada). Ao escrever a mensagem, observe o canto superior direito da tela. Pode-se ver o indicador do tamanho da mensagem contando regressivamente desde 459. Por exemplo, **420/1** significa que você utilizou 39 caracteres e a mensagem será enviada em uma parte. Mas **298/2** significa que você utilizou 161 caracteres, portanto a mensagem será enviada em duas partes.

A utilização de caracteres especiais (Unicode), tais como é, ã, á, í, ocupa mais espaço. Se sua mensagem contiver caracteres especiais, o indicador poderá não mostrar o tamanho da mensagem corretamente. Antes de uma mensagem ser enviada, o telefone lhe dirá se a mensagem excede o tamanho máximo permitido por mensagem. Você pode cancelar o envio pressionando **Cancelar** ou você pode salvar a mensagem em sua caixa de entrada.

Para enviar uma mensagem, o número de telefone do **centro** de mensagens deverá ser salvo no aparelho. Veja "Configurações de mensagem", na pág. 106.

1 No modo de espera, selecione **Menu** > **Mensagens** > **Escrever mensagem**.

2 Escreva a mensagem. O número de caracteres disponíveis e o número da parte atual da mensagem concatenada aparecem no canto superior direito do visor.

3 Ao completar a mensagem, selecione **Opções > Enviar**, digite o número do recipiente e dê **OK**.

Se quiser enviar a mensagem a várias pessoas, selecione **Opções envio** e **Várias cópias**, vá até o primeiro destinatário e pressione **Enviar**. Repita o processo para cada destinatário.

Para enviar a mensagem a uma lista de distribuição pré-definida, selecione **Opções envio** e **Enviar p/ lista**. Para definir e editar listas de distribuição, veja "Listas de distribuição", na pág. 105.

Outras opções são: **Op. de inserção**, **Usar modelo**, **Fonte pequena/grande**, **Salvar mensag.**, **Apagar texto**, **Dicionário**, **Instruções** e **Correspond.**

Nota: Ao enviar mensagens pelo serviço SMS da rede, o telefone talvez indique **Mensagem enviada**. Esse aviso significa que a mensagem foi enviada ao número do centro de mensagens programado no telefone. Não significa, contudo, que já foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre serviços SMS, consulte a operadora.

Ler mensagens de texto (Caixa de entrada)

Quando você receber mensagens de texto no modo de espera, o número de mensagens novas, bem como o ícone , aparecem no visor.

Copyright © 2005 Nokia

1 Pressione **Mostrar** para ver a mensagem.

Para ver a mensagem mais tarde, pressione **a tecla Encerrar**. Quando estiver pronto para ler a mensagem, vá até o menu **Caixa de entrada** (**Menu** 0-1-2).

2 Use as teclas de navegação para percorrer a mensagem.

Ao ler a mensagem, você poderá pressionar **Opções** para obter estas funções: **Excluir**, **Responder**, **Editar**, **Utilizar, Encaminhar**, **Como Lembrete**, **Fonte pequena/ grande** e **Detalhes**.

Itens enviados

O menu **Itens enviados** permite ver cópias das mensagens enviadas. Pressione **Opções** para estas funções: **Utilizar**, **Encaminhar**, **Excluir**, **Editar**, **Detalhes**, **Como lembretes e Fonte pequena/grande**.

Rascunhos

No menu **Rascunhos**, você poderá ver as mensagens salvas por meio do menu **Escrever mensagem**.

Mensagens gráficas

Você pode receber e enviar mensagens contendo figuras (serviço de rede). As mensagens gráficas são salvas no telefone. Note que cada mensagem gráfica inclui várias mensagens de texto. Portanto, o envio de uma mensagem gráfica poderá ser mais dispendioso do que o envio de uma mensagem de texto.

Nota: A função de mensagens gráficas só poderá ser utilizada se suportada pela operadora. Somente dispositivos que possuam tais recursos poderão receber e exibir mensagens gráficas. A aparência de uma mensagem pode variar, dependendo do dispositivo receptor.

RECEBER UMA MENSAGEM GRÁFICA

Para ver a mensagem imediatamente, pressione **Ver**. Pressione **Opções** e terá as seguintes opções para a mensagem gráfica: **Excluir**, **Responder**, **Bate-Papo**, **Editar texto**, **Salvar figura**, **Como descanso de tela**, **Utilizar número**, **Copiar em Lembrete** e **Detalhes**.

Listas de distribuição

Se precisar enviar mensagens para um determinado grupo de destinatários com maior frequência, estabeleça uma lista de distribuição com o nome desses destinatários e utilize a lista ao enviar mensagens. É possível definir até 6 Listas de distribuição com 10 destinatários cada uma. O telefone envia a mensagem de texto separadamente para cada destinatário.

Para ver e editar listas de distribuição, selecione **Menu** > **Mensagens** > **Listas de distribuição**. Pressione **Opções** para criar uma lista de distribuição.

 Copyright © 2005 Nokia

Se o envio da mensagem falhar para um ou mais destinatários, o aparelho mostra um relatório indicando o número de erros, o número de transmissões bem sucedidas, bem como os nomes não encontrados. Pressione **Selecion.** para escolher uma das categorias.

- Os nomes do grupo **Não encontrado**, são nomes constantes da lista de distribuição que foram excluídos de Contatos. Pressione **Remover** para removê-los.
- **Reenviar** para reenviar as mensagens que falharam.
- **Ver** para ver a lista de destinatários que não receberam a mensagem.

Modelos

Você pode ver e editar mensagens pré-definidas (modelos) que podem ser usadas para escrever uma mensagem.

Carinhas

Pode-se editar e armazenar carinhas tais como ":-)", e usá-las nas mensagens.

Excluir mensagens

Selecione **Menu** > **Mensagens** > **Excluir mensagens**.

Para excluir todas as mensagens lidas das pastas, selecione **Todas as lidas** > **OK**. Quando **Excluir as mensagens lidas de todas as pastas?** aparecer, dê **OK**.

Para apagar todas as mensagens de uma pasta, marque a pasta e dê **OK**. Dê **OK** quando **Excluir mensagem lida da pasta?** aparecer.

Configurações de mensagem

O aparelho oferece dois tipos de configurações para a mensagem: configurações específicas a cada grupo (perfil), e configurações comuns a todas as mensagens de texto.

MENSAGEM DE TEXTO (MENU 0-1-1-1)

Esse perfil contêm configurações necessárias para o envio de mensagens de texto e gráficas. As configurações incluem o **Número do centro de mensagens** (obtenha esse número com o seu provedor de serviços), **Mensagens enviadas como**, **Validade da mensagem** e **Renomear perfil de envio**. Você deverá ter o número do centro de mensagens para enviar mensagens gráficas e de texto. O número total de perfis depende de quantos o seu cartão SIM oferece.

COMUNS (MENU 0-1-1-1-4)

As configurações desse submenu referem-se a todas as mensagens de texto que você enviar, independente do perfil escolhido. As configurações disponíveis são: **Avisos de entrega**, **Responder pelo mesmo centro** e **Suporte a caracteres**.

Selecione **Suporte a caracteres** para definir a utilização dos caracteres especiais (Unicode) nas mensagens de texto. (Consulte o provedor de serviços sobre disponibilidade.)

A opção **Completa** envia todos os caracteres Unicode numa mensagem de texto a um telefone compatível (se suportado pela rede).

Copyright © 2005 Nokia

A opção **Reduzida** tenta converter os caracteres especiais (Unicode) em caracteres não-Unicode correspondentes (por exemplo 'á' em 'a'). Se não houver caracteres não-Unicode semelhantes, os caracteres serão enviados sem modificações.

Serviço de informações

Esse recurso permite o recebimento de mensagens da rede sobre vários tópicos. Para mais detalhes, consulte o provedor de serviços.

Número do correio de voz

Você pode salvar e alterar o número do correio de voz (serviço de rede).

Editor de comandos de serviço

É possível enviar solicitações de serviço à operadora. Digite os caracteres desejados. Pressione e segure **#** para alternar entre letras e números. Pressione **Enviar** para encaminhar a solicitação.

• Contatos (Menu 2)

Você pode salvar nomes e números de telefone em Contatos (agenda interna do telefone) e na memória do cartão SIM (agenda do SIM). A agenda interna pode conter até 50 nomes.

Buscar nome e número de telefone

No modo de espera, selecione **Menu** > **Contatos** > **Buscar**. Digite os primeiros caracteres do nome desejado e pressione **Buscar**. Navegue para encontrar o nome desejado.

Se o nome ou número de telefone estiver salvo na memória do cartão SIM, será exibido no canto superior direito da tela; e se estiver salvo na memória interna do telefone, será exibido.

Para realizar uma busca rápida, pressione ⌄ no modo de espera, digite a primeira letra do nome. Navegue para encontrar o nome desejado.

Você também poderá utilizar as seguintes opções:

- **Nos. de serviço**—para chamar o número de atendimento da operadora ou provedor de serviços, se tal número foi incluído no cartão SIM (serviço de rede).
- **Adic. contato**—para salvar nomes e números de telefone em Contatos.
- **Excluir**—para excluir nomes e números de telefone de Contatos, um por um ou todos ao mesmo tempo.
- **Editar**—para editar nomes e números em **Contatos**.
- **Copiar**—para copiar nomes e números de telefone, um por um ou todos ao mesmo tempo, da memória do telefone para a memória do cartão SIM, ou vice-versa.

 Copyright © 2005 Nokia

- **Atribuir toque**—para configurar o telefone para executar o toque musical desejado ao receber uma chamada de um número de telefone em particular. Selecione o número de telefone ou nome desejado e pressione **Atribuir**. Note que essa função só opera quando a rede e o telefone podem identificar e enviar ID de chamada.
- **Enviar núm. tel.**—para enviar o número de telefone de uma pessoa como mensagem OTA, se suportado pela rede.

Configurações de Contatos

No modo de espera, selecione **Menu** > **Contatos** > **Configurações**. A seguir selecione:

Memória em uso—para escolher entre salvar os nomes e números no **Telefone** ou no **Cartão SIM**. Note que quando você trocar de cartão SIM, a memória do **Cartão SIM** será selecionada automaticamente.

Visualização de contatos—para selecionar como os nomes e números de telefone são exibidos, **Nome e número** (um nome e número de cada vez), ou **Contatos** (três nomes de cada vez).

Status da memória—para checar quantos nomes e números de telefone estão salvos e quantos ainda podem ser salvos em Contatos.

• Registro de Chamadas (Menu 3)

Chamadas grava informações sobre chamadas feitas e recebidas. O telefone armazena os números das dez últimas chamadas não atendidas, últimas dez chamadas recebidas, e últimas dez chamadas discadas. Para que o menu Chamadas opere corretamente:

- Você deverá estar numa rede digital, o seu provedor de serviços deverá suportar o identificador de chamadas, e este deverá estar habilitado no telefone.
- As chamadas não deverão estar restringidas.
- O seu telefone deverá estar ligado e dentro da área de cobertura da rede, ou possuir acordo de roam. A fatura da operadora, cobrindo chamadas feitas e serviços prestados pode variar, dependendo dos recursos de rede, aproximação de números, impostos, etc.

Chamadas não atendidas, recebidas ou discadas

1. A partir dos menus, selecione **Chamadas**; e então selecione **Chamadas não atendidas**, **Chamadas recebidas** ou **Números discados**.
2. Percorra a lista de números discados e marque o desejado.
3. Selecione **Opções**; e então selecione uma das seguintes:

   Chamar—para discar o número a partir da lista de chamadas.

   Enviar mensag.—para enviar uma mensagem de texto para a pessoa que você chamou ou que lhe chamou.

Copyright © 2005 Nokia

Hora chamada—para mostrar a hora em que a chamada foi feita.

Editar número—para editar o número e salvá-lo com um nome em Contatos.

Salvar—para digitar um nome com o número e armazená-lo em Contatos.

Excluir—para apagar o número da lista de chamadas.

Excluir listas de chamadas recentes

Nota: Essa operação não pode ser desfeita.

A partir dos menus, selecione **Chamadas** > **Excluir listas de chamadas recentes** > **Todas**, **Não atendidas**, **Discadas** ou **Recebidas**.

Contadores

O telefone controla também o tempo despendido em cada chamada.

Nota: O tempo de conversação faturado pelo provedor de serviços pode variar, dependendo de uma série de fatores como Serviços de Rede, aproximação de números, etc.

Ver duração de chamadas

1 A partir dos menus, selecione **Chamadas** > **Duração da chamada**.

2 Selecione uma das seguintes opções:

Duração da última chamada—Mostra a duração da última chamada.

Duração de todas as cham.—Mostra a duração de todas as chamadas feitas e recebidas desde que os contadores foram zerados.

Duração cham. recebidas—Mostra a duração de todas as chamadas recebidas.

Duração das cham. discadas—Mostra a duração de todas as chamadas discadas.

Zerar Contadores—Zera (apaga) todos os contadores do número de telefone em uso. (O seu telefone possui contadores separados para cada número em uso). Essa operação não pode ser desfeita.

Zerar contadores

1 Selecione **Menu** > **Chamadas** > **Duração da chamada** > **Zerar contadores**.

2 Digite o seu código de segurança e dê **OK**.

Crédito pré-pago

Nota: Essa função não é disponibilizada em todas as regiões, e pode não aparecer no menu. Consulte a sua operadora sobre disponibilidade.

 Copyright © 2005 Nokia

Ao utilizar um cartão SIM pré-pago, você só poderá fazer chamadas se houver unidades de crédito suficientes no cartão SIM (serviço de rede). Opções: **Exibição de info. de crédito** (mostrar ou ocultar unidades restantes no modo de espera), **Crédito disponível** (quantidade de unidades restantes), **Custos do último evento** e **Status da recarga**.

Nota: Quando não houver unidades monetárias ou de crédito restantes, chamadas só serão possíveis para o número de emergência programado no aparelho (por exemplo, 190).

• Sons (Menu 4)

Nesse menu, você poderá alterar as configurações do perfil atual selecionado e criar toques musicais pessoais. Veja "Perfis (Menu 5)", na pág. 110.

Toque musical—Configura o som ouvido ao receber uma chamada.

Volume do toque musical—Configura o nível do volume para avisos de alerta de mensagens e para o som de toque.

Alerta de chamada recebida—Define o modo utilizado pelo telefone para anunciar o recebimento de chamadas de voz. Por exemplo, quando **Silencioso** for selecionado, o telefone fica silencioso ao receber uma chamada e aparece no modo de espera.

Sinal de alerta de mensagem—Configura o som que se ouve quando se recebe uma mensagem de texto.

Sons do teclado—Configura o volume dos sons do teclado.

Sinais de aviso—Configura o telefone para emitir sons, por exemplo, quando a bateria estiver acabando.

Alerta vibratório—Configura o telefone para vibrar ao receber uma chamada de voz ou mensagem de texto. O vibrador não opera quando o telefone está conectado a um carregador.

Alerta de iluminação rítmico—Configura a iluminação do telefone para piscar no ritmo do toque musical ou do sinal de alerta de mensagem selecionados.

• Perfis (Menu 5)

Você pode personalizar o telefone para diferentes eventos e ambientes. Inicialmente, personalize os grupos e perfis de configuração a seu gosto e então ative o perfil desejado para utilizá-lo.

Ativar e personalizar

No menu Perfis, selecione um perfil e dê **OK**.

Para alterar as configurações do perfil, selecione **Personalizar** > **OK**. As opções disponíveis são **Toque musical**, **Volume do toque musical**, **Alerta de chamada recebida**, **Sinal de alerta de mensagem**, **Sons do teclado**, **Sinas de aviso**, **Alerta vibratório**, **Alerta de iluminação rítmico**, **Descanso de tela** ou **Renomear** (não está disponível no menu **Geral**). Selecione a opção desejada e dê **OK**.

Copyright © 2005 Nokia

Se quiser, altere as configurações do perfil em uso no menu **Configurações de toque**, "Sons (Menu 4)", na pág. 110.

Para ativar um perfil rapidamente no modo de espera ou durante uma chamada, pressione e solte o Botão Liga/Desliga, vá até o perfil desejado e dê **OK**.

• Configuração (Menu 6)

Nesse menu, é possível ajustar várias configurações do telefone. Você pode restaurar alguns menus às configurações originais utilizando a função **Restaurar configuração original**.

Configurações de data e hora

RELÓGIO

Configure o telefone para mostrar a hora atual no modo de espera, ajustar a hora e selecionar o formato 12 horas ou 24 horas. Se a bateria for removida, a hora deverá ser reajustada.

CONFIGURAÇÃO DE DATA

Permite configurar a data certa. Se a bateria for removida, a data deverá ser ajustada outra vez.

ATUALIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE DATA E HORA

Esse serviço de rede atualiza a data e hora de acordo com o fuso horário. A atualização automática de data e hora não modifica a hora configurada para o despertador ou para os lembretes. Eles foram programados de acordo com o horário local. A atualização pode causar o cancelamento de alguns alarmes programados antes de os mesmos tocarem.

Configurações da chamada

- **Desvio de chamadas**—desvia chamadas recebidas para o correio de voz ou para outro número de telefone (serviço de rede).

  Selecione a opção de desvio desejada, por exemplo, selecione **Desviar quando ocupado** para desviar chamadas durante uma chamada ou quando recusar uma chamada.

  Várias opções de desvio podem ser ativadas ao mesmo tempo. Quando **Desviar todas as chamadas de voz** estiver ativo, aparece.

  Configure a opção selecionada em **Ativar** ou **Cancelar**, verifique se está ativada ou não em **Verific. status**, ou especifique um tempo de espera para o desvio em **Definir espera** (não disponível em todas as opções de desvio).

- **Rediscagem automática**—configura o telefone para rediscar até dez vezes após uma tentativa de chamada sem sucesso.

- **Discagem rápida**—permite que você pressione e segure as teclas de discagem rápida (**2**-**9**) para discar nomes e números atribuídos às teclas correspondentes.

 Copyright © 2005 Nokia

- **Serviço de espera de chamadas**—um serviço de rede que avisa você de uma chamada recebida enquanto estiver numa chamada em curso. Pressione **Atender** para atender a chamada em espera e colocar a primeira chamada em espera. Pressione **Encerrar** para encerrar a chamada em curso.
- **Enviar minha ID de chamada**—um serviço de rede que permite que o seu número de telefone apareça no telefone da pessoa para quem você ligou (**Padrão** ou **Sim**), ou que ele seja ocultado (**Não**). Quando você selecionar **Padrão**, as configurações ajustadas com a operadora serão utilizadas.

Configurações do telefone

Idioma—Escolha um idioma para os textos do visor.

Mostrar informação de célula—Configure o telefone para que indique se está sendo utilizado numa rede celular com tecnologia MCN (Micro Cellular Network - Rede Micro Celular) (serviço de rede). Para mais detalhes, consulte a operadora local.

Nota de abertura—Digite uma mensagem que você queira ver brevemente no visor ao ligar o telefone.

Escolha da rede—Configure o telefone para que selecione automaticamente uma rede celular disponível em sua área, ou selecione a rede desejada manualmente. A rede que você selecionar deverá possuir um acordo de roam com a sua operadora.

Confirm. ações de serv.do SIM—Configure o telefone para mostrar ou ocultar mensagens de confirmação quando utilizar os serviços do cartão SIM [veja "Serviços SIM (Menu 11)", na pág. 117].

Configurações de acessório

Você pode utilizar este aparelho com muitos acessórios Nokia. Entretanto, o menu **Configurações de acessório** aparece somente se um acessório já foi conectado ao telefone pelo menos uma vez. Selecione um perfil padrão para cada um dos acessórios.

- Fone de ouvido (tal como HDC-5 ou HDE-2)
- Kit veicular Viva voz (tal como CARK-125 ou PPH-1)
- Extensão Indutiva (LPS-3)
- Adaptador TTY/TDD (HDA-9)

Configurações da proteção de teclado

Use **Proteção de teclado automát.** para bloquear o teclado automaticamente após um tempo de espera pré-definido. O telefone deverá estar inativo no modo de espera. Você também poderá bloquear o teclado do telefone com o **Código proteção**.

- Selecione **Menu** > **Configuração** > **Configurações da proteção de teclado** > **Proteção de teclado automát.** > **Ativar**. Quando **Definir espera** aparecer, digite o tempo e pressione **OK**. Você poderá definir o tempo de 10 segundos a 60 minutos. Para desativar a proteção de teclado automática, selecione **Desativar**.

 Copyright © 2005 Nokia

- Selecione **Menu** > **Configuração** > **Configurações da proteção de teclado** > **Código de proteção teclado**, digite o código de segurança, e dê **OK**. Após selecionar **Ativar**, o telefone solicitará o código de segurança cada vez que você pressionar **Liberar**. Para desativar a proteção de teclado automática, selecione **Desativar**.

Veja também "Bloquear o teclado", na pág. 100.

Configurações de segurança

Nota: Com restrição de chamadas, talvez seja possível chamar o número oficial de emergência pré-programado no seu aparelho.

Vários tipos de códigos são utilizados no telefone:

- O código de segurança, fornecido com o aparelho, protege o telefone contra o uso não autorizado. O código original é 12345.
- O código PIN, fornecido com o cartão SIM, protege o cartão contra o uso não autorizado. O código original é 1234. Se você digitar o código PIN incorretamente três vezes em seguida, o cartão SIM será bloqueado. Para desbloquear o cartão SIM e definir um novo código PIN, você deverá utilizar o código PUK.
- O código PIN2 é fornecido com alguns cartões SIM e é exigido para se poder acessar certos serviços, tais como os contadores de unidades de crédito. Se você digitar o código PIN2 incorretamente três vezes em seguida, **O código PIN2 foi bloqueado** aparece no visor, e você deverá digitar o código PUK2.
- Os códigos PUK e PUK2 podem ser fornecidos com o cartão SIM. Se por acaso não os recebeu, consulte o provedor de serviços.

Solicitação de código PIN—Configure o seu telefone para que solicite o código PIN do cartão SIM sempre que o aparelho for ligado. Alguns cartões SIM exigem que essa função esteja sempre ativa.

Serviço de restrição de chamada—Esse serviço de rede permite restringir chamadas recebidas e discadas com o seu telefone. Escolha uma opção e selecione **Ativar, Cancelar**, ou verifique se um serviço está ativado (**Verific. status**).

Discagem fixa—Esse serviço de rede permite que você restrinja chamadas feitas a certos números de telefone.

Grupo fechado de usuários—Esse serviço de rede permite especificar um grupo de pessoas que poderão ser chamados ou que poderão chamá-lo.

Nível segurança—Configura o telefone para que solicite o código de segurança quando um cartão SIM novo for inserido ou quando você selecionar Contatos.

Nota: Quando você altera o nível de segurança, todas as listas de chamadas recentes são apagadas, incluindo chamadas não atendidas, recebidas e discadas.

Alterar códigos de acesso—Permite alterar o código de segurança, o código PIN, o código PIN2 ou a senha de restrição. Esses códigos podem incluir apenas os números de 0 a 9.

Evite utilizar códigos de acesso semelhantes aos números de emergência, tais como 190, para evitar discagem acidental do número de emergência.

 Copyright © 2005 Nokia

Restaurar configuração original

Algumas funções do menu podem ser reconfiguradas com as definições originais de fábrica. Selecione **Menu** > **Configuração** > **Restaurar configuração original**. Digite o código de segurança e dê **OK**. Os nomes e números salvos em Contatos não serão descartados.

• Despertador (Menu 7)

Configure o alarme para tocar na hora desejada apenas uma vez, ou repetidamente, como por exemplo, todos os dias da semana.

Selecione **Menu** > **Despertador**. Digite a hora para o alarme.
Quando o alarme tocar, pressione a tecla **Encerrar** para pará-lo. Se pressionar **Soneca**, o alarme para e toca outra vez dentro de cinco minutos.

Se o aparelho estiver desligado na hora designada para tocar o alarme, o telefone ligará sozinho e dará o sinal de alarme. Se pressionar a tecla **Encerrar**, um aviso aparece perguntando se deseja deixar o aparelho ligado para chamadas. Pressione a tecla **Encerrar** para desligar ou **Sim** para poder receber e fazer chamadas.

Nota: Não pressione **Sim** num ambiente em que o uso de telefones celulares for proibido, ou quando o seu uso possa causar interferências ou ser perigoso.

• Lembretes (Menu 8)

Nota: O telefone deverá estar ligado para se utilizar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Nessa memória, pode-se salvar anotações curtas de texto com alarme. O alarme tocará quando a data e hora definidas vencerem.

Você pode selecionar: **Adicionar novo**, **Todos**, **Excluir**, **Editar** ou **Para calendário** para adicionar um novo lembrete, ver, editar ou enviar lembretes existentes e excluir lembretes um por um ou todos de uma vez.

Quando chegar a hora definida para o lembrete, você pode interromper o alarme pressionando a tecla **Encerrar**. Se pressionar **Soneca**, o alarme toca outra vez dentro de aproximadamente dez minutos.

• Jogos (Menu 9)

Este telefone oferece alguns jogos. Cada jogo possui um breve texto de ajuda.

Nota: O telefone deverá estar ligado para se utilizar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Copyright © 2005 Nokia

Ajustar configurações comuns

Selecione **Configurações**. Você poderá definir os sons, as luzes e vibração do jogo. Note que quando **Sinais de aviso** (**Menu 4–6**) está desativado, poderá não haver sons mesmo se **Sons do jogo** estiver ativado. Quando **Alerta vibratório** (**Menu 4–7**) está desativado, o telefone não vibra, mesmo se **Vibração** estiver ativado.

• Extras (Menu 10)

Nota: O telefone deverá estar ligado para se utilizar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Calculadora

Este aparelho contém uma calculadora que pode também ser utilizada para fazer conversões monetárias simples.

Nota: A precisão da calculadora é limitada, e foi projetada para fazer cálculos simples.

Selecione **Menu** > **Extras** > **Calculadora**.

FAZER UM CÁLCULO

- As teclas de **1** a **9** inserem dígitos. A tecla **#** insere um ponto decimal. Pressione a tecla **Limpar** para excluir o último dígito. Para mudar o sinal, pressione **Opções** e selecione **Trocar sinal**.
- Pressione ***** uma vez para adicionar (+), duas vezes para subtrair (-), três vezes para multiplicar (*) e quatro vezes para dividir (/).
- Para ver o resultado, pressione **Opções** e selecione **Resultado**. Pressione e segure a tecla **Limpar** para limpar o visor e fazer novo cálculo.

CONVERSÃO MONETÁRIA

Para salvar a taxa de câmbio, selecione **Opções** > **Taxa de câmbio** > **Unid. estrang. convertidas em unidades locais** ou **Unidades locais convertidas em unid. estrang.**, digite o valor (pressione **#** para o ponto decimal), e dê **OK**.

Para fazer a conversão, digite a quantia a ser convertida, selecione **Opções** > **Em moeda local** ou **Em moeda estr.**

Cronômetro

O cronômetro pode ser utilizado para marcar o tempo como, por exemplo, nos eventos desportivos. Selecione **Menu** > **Extras** > **Cronômetro**.

 Copyright © 2005 Nokia

Pressione **Iniciar** e comece a contagem. Para marcar o tempo, pressione **Parar**. Quando a contagem parar, pressione **Opções** para **Iniciar**, **Zerar** ou **Sair**. Se você selecionar **Iniciar**, a contagem continua a partir da marcação anterior. **Zerar**, interrompe a contagem atual e volta a zero.

Se desejar que o cronômetro continue em segundo plano, pressione a tecla **Encerrar** três vezes para configurá-lo. Enquanto o tempo estiver correndo, estará piscando no modo de espera.

Nota: O uso do cronômetro ou permitir a sua operação em segundo plano enquanto se utilizam outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz sua vida útil.

Contador regressivo

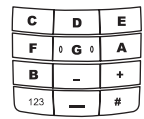
Configure o alarme para que toque quando um determinado período de tempo transcorrer. O contador regressivo possui dois contadores separados. O contador tradicional permite que você o ative rapidamente para tarefas simples. O contador de intervalo permite que você salve períodos de tempo cíclicos, por exemplo, para diferentes exercícios.

Selecione **Menu** > **Extras** > **Contador regressivo**. Digite a hora e dê **OK**. Você também poderá digitar uma nota para o alarme, mudar o tempo e parar o contador.

Quando o contador estiver operando, o ícone aparece no modo de espera.

Quando a hora do alarme chegar, o telefone emite um som e a nota para o alarme aparece. Pressione qualquer tecla para interromper o alarme.

Compositor



Você pode criar seus próprios toques musicais. Selecione o som que deseja editar e digite as notas. Por exemplo, pressione **4** para a nota F "fá".

A tecla **8** diminui (-) e a tecla **9** aumenta (+) a duração da nota ou pausa. Insira uma pausa com **0**. A tecla ***** define a oitava e a tecla **#** torna a nota aguda (para as notas E "mi" e B "si"). Use ^ e v para mover o cursor para a esquerda ou direita. Pressione a tecla **Limpar** para excluir uma nota ou pausa à esquerda do cursor.

Quando o som estiver completo, pressione **Opções** e selecione **Executar**, **Salvar**, **Andamento**, **Limpar tela** ou **Sair**.

Descanso de tela

Escolha uma imagem para o visor do telefone. Selecione **Menu** > **Extras** > **Descanso de tela**, e vá até a imagem selecionada. Você poderá selecionar **Tempo limite** para que a imagem apareça após uma pausa de 5 segundos ou, no máximo, 10 minutos. A imagem permanece visível até que se pressione uma tecla. Note que o descanso de tela sobrepõe todas as imagens e textos no visor no modo de espera.

Copyright © 2005 Nokia

Lanterna

Para ligar ou desligar a lanterna, selecione **Menu** > **Extras** > **Lanterna** > **Ligar** ou **Desligar**. As opções seguintes estarão disponíveis:

- No modo de espera, pressione e solte a tecla **Limpar**. A lanterna acende em 1.5 segundos e aparece.
- Pressione e segure a tecla **Limpar**. A lanterna fica ligada enquanto você segurar a tecla e desliga após soltá-la.
- Para deixar a lanterna ligada, pressione a tecla **Limpar** duas vezes. Pressione a tecla **Limpar** novamente e desligue-a.
- Durante uma chamada, selecione **Opções** > **Ligada** ou **Desligada**.

Nota: Observe que o uso prolongado da lanterna poderá ocasionar o descarregamento rápido da bateria.

• Serviços SIM (Menu 11)

Este menu só aparece se o seu cartão SIM oferece serviços adicionais. O nome e conteúdo desse menu dependem dos serviços disponíveis.

Nota: Para obter detalhes sobre disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços SIM, consulte o revendedor do seu cartão SIM, que pode ser o provedor de serviços, a sua operadora ou outro fornecedor.

• Acessórios

Nota: Verifique no site **www.nokia.com.br** a lista de acessórios disponíveis para o mercado brasileiro.

Bateria	BL-5C
Carregadores	ACP-7, ACP-8, ACP-12
Carregadores para o carro	LCH-9, LCH-12
Kit veicular	HFM-8, PPH-1
Fones de Ouvido	HDC-5, HDE-2, HDD-1, HDC-10
Extensão Indutiva	LPS-3
Frentes e versos coloridos Xpress-on Estojo Alça para o telefone	Várias opções de escolha

 Copyright © 2005 Nokia

6 Referências

• Informações sobre a bateria

Carregar e descarregar

Este dispositivo utiliza uma bateria recarregável. O rendimento máximo de uma bateria nova só será alcançado após dois ou três ciclos completos de carga e descarga. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes. Entretanto, sua vida útil eventualmente terá um fim. Quando o tempo de operação (conversação e standby) estiver bem mais curto do que o normal, adquira uma nova bateria. Use apenas baterias originais Nokia, e carregue-as apenas com carregadores originais Nokia projetados para uso com este dispositivo.

Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da corrente elétrica. Não deixe a bateria conectada ao carregador, pois a carga excessiva poderá encurtar sua vida útil. Sem uso, uma bateria completamente carregada perderá a carga após um certo tempo. Temperaturas extremas podem afetar o carregamento de uma bateria.

Use a bateria apenas para o propósito designado. Não use carregadores ou baterias defeituosos.

Evite curtos circuitos na bateria. Curtos circuitos ocorrem acidentalmente se um objeto metálico, como uma moeda, prendedor ou caneta, causar contato direto entre os polos positivo (+) e negativo (-) da bateria. (As lâminas de metal atrás da bateria.) Isso pode acontecer, por exemplo, quando você estiver transportando uma bateria avulsa numa bolsa ou bolso. Um curto circuito pode danificar a bateria ou o objeto que fizer contato com ela.

A bateria deixada num lugar quente ou frio, tal como um carro fechado no verão ou inverno, terá sua capacidade e vida útil reduzidas. Procure sempre mantê-la entre 15°C e 25°C. Um telefone com uma bateria demasiado quente ou fria pode deixar de funcionar por algum tempo, mesmo que a bateria esteja totalmente carregada. O rendimento de baterias é particularmente limitado em temperaturas abaixo de 0° C.

Não aproxime a bateria do fogo, pois elas podem explodir. As baterias podem explodir se danificadas. Descarte-as de acordo com as leis locais. Recicle-as, sempre que possível. Não descarte baterias com o lixo doméstico.

BL-5C Tempo de conversação **Tempo de standby**	Tempo de conversação: até 4.5 horas Tempo de standby: até 10 dias
BL-5C Tempo de carregamento (aproximado)	Carregador ACP-7—3 horas Carregador ACP-8—2 horas Carregador ACP-12—1 hora, 30 min.

Copyright © 2005 Nokia

Os tempos de standby e de conversação indicados na tabela acima são aproximados e dependem da intensidade do sinal, condições da rede, funções utilizadas, condição da bateria (incluindo os efeitos do método habitual de carregamento), temperaturas às quais a bateria foi exposta, utilização em modo digital e outros fatores. Note ainda que o tempo de uso do aparelho em conversação afeta o tempo de standby. Por outro lado, o tempo que o telefone permanece ligado e em standby também afeta o tempo de conversação.

Use somente com o carregador Nokia especificado.

Risco de explosão se exposta ao fogo.

Não provocar curto circuito.

Instruções para autenticação das baterias

Para sua segurança, use sempre uma bateria original Nokia. Compre-a de um revendedor autorizado Nokia para ter certeza de que ela é realmente autêntica, confira o logotipo Nokia Original Enhancements na embalagem, e examine a etiqueta com o holograma, conforme indicado nas etapas a seguir:

A verificação destes quatro pontos ainda não garante a autenticidade da bateria. Se houver qualquer motivo para suspeitar que a bateria adquirida não é autêntica, evite a sua utilização e leve-a à assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. A assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado poderá inspecionar a bateria e verificar a sua autenticidade. Se não for possível verificar a sua autenticidade, devolva o produto à loja onde efetuou a compra.

Autenticação do holograma

1. Ao examinar a etiqueta holográfica, você verá o símbolo da Nokia das mãos entrelaçadas de um ângulo e o logotipo Nokia Original Enhancements de outro ângulo.

2. Quando você virar o holograma para esquerda, direita, para baixo e para cima do logotipo, você verá um, dois, três e quatro pontos, respectivamente.

3. Raspe a camada com uma moeda para revelar o código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210. Vire a bateria de modo que os números fiquem voltados para cima. Para ler o código de 20 dígitos, comece pelos números da fileira de cima, seguidos pela fileira de baixo.
4. Confirme a validade do código de 20 dígitos seguindo asinstruções da página da Nokia, **www.nokia.com.br/verificarbateria**.

 Copyright © 2005 Nokia

Que fazer se a bateria não for autêntica?
Se não for possível confirmar a autenticidade da sua bateria original Nokia com o holograma da etiqueta, não utilize essa bateria. Leve-a à assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. O uso de uma bateria não aprovada pela Nokia, além de ser perigoso, pode causar rendimento insatisfatório da bateria e danificar o dispositivo e seus acessórios. Tal uso também poderá invalidar a garantia aplicável ao seu aparelho.

Para obter mais informações sobre baterias originais Nokia, visite a página, **www.nokia.com.br**.

• Acessórios

Algumas regras práticas sobre o uso de acessórios:

- Mantenha todos os acessórios fora do alcance de crianças.
- Ao desconectar o cabo de qualquer acessório, segure e puxe pela tomada, não pelo cabo.
- Verifique regularmente se os acessórios instalados no carro estão montados e operando adequadamente.
- A instalação de qualquer acessório veicular deverá ser feita apenas por técnico autorizado.

• Acessórios, Baterias e Carregadores

Confira o número do modelo do carregador antes de conectá-lo a este aparelho. Este aparelho só deverá ser utilizado com o carregador ACP-7.

Atenção: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios Nokia, aprovados para uso com este modelo em particular. O uso de qualquer outro produto poderá invalidar a garantia aplicável ao telefone além de ser perigoso.

Para detalhes sobre a disponibilidade de acessórios, consulte o revendedor autorizado.
Ao desconectar o cabo de qualquer acessório, segure e puxe pela tomada, não pelo cabo.

Este dispositivo e acessórios podem conter peças pequenas. Mantenha-os fora do alcance de crianças.

Nota: Verifique no site **www.nokia.com.br** a lista de acessórios disponíveis para o mercado brasileiro.

• Cuidado e manutenção

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões a seguir ajudarão a assegurar a cobertura da garantia.

- Mantenha este dispositivo sempre seco. Chuva, umidade e líquidos em geral contêm minerais que corroem circuitos eletrônicos. Se o seu aparelho molhar, remova a bateria e deixe-o secar completamente antes de recolocá-la.
- Não o use ou guarde em lugares empoeirados ou sujos, pois as partes móveis ou componentes eletrônicos poderão ser danificados.

Copyright © 2005 Nokia

- Não o guarde em lugares quentes. Temperaturas altas podem encurtar a vida útil de dispositivos eletrônicos, danificar baterias, bem como entortar ou derreter certos plásticos.
- Não o guarde em lugares frios. À medida que ele aquecer, atingindo a temperatura normal de operação, poderá haver formação de umidade interna, o que poderá causar danos às placas de circuitos eletrônicos.
- Não tente abrir o dispositivo, a não ser da forma indicada neste manual.
- Não o derrube, bata ou sacuda. O manuseio descuidado poderá quebrar placas de circuitos internos e de peças mecânicas delicadas.
- Não use produtos químicos corrosivos, solventes ou detergentes fortes para limpá-lo.
- Não pinte este dispositivo. Tintas podem obstruir as partes móveis deste aparelho e impedir sua operação.
- Use apenas a antena que acompanha o aparelho ou substitua apenas com uma antena original. Antenas não originais, modificações ou adições poderão danificar o dispositivo e violar os regulamentos que governam o uso de dispositivos radiofônicos.

Todas as sugestões acima aplicam-se igualmente ao dispositivo, bateria, carregador ou qualquer acessório. Se algum dispositivo não estiver funcionando corretamente, leve-o a uma assistência técnica autorizada ou consulte a Central de Atendimento Nokia.

• Informações adicionais de segurança

Este aparelho celular e seus acessórios podem conter peças muito pequenas. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

Ambiente

Lembre-se de seguir todas as leis e regulamentos especiais em vigor em qualquer área e desligue o dispositivo quando o seu uso for proibido ou se houver possibilidade de interferências ou situações de perigo. Use o aparelho apenas na posição normal de operação. Este produto atende às diretrizes estabelecidas contra a exposição RF quando utilizado na posição normal junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância mínima de1.5 cm do corpo. Ao utilizar um estojo, um clipe para o cinto ou outro tipo de dispositivo para transporte junto ao corpo, ele não deverá conter nenhum metal e deverá posicionar o produto a uma distância mínima de 1.5 cm do corpo.

Para transmitir arquivos de dados ou mensagens, este dispositivo exige uma conexão de qualidade com a rede. Em alguns casos, a transmissão de arquivos de dados ou mensagens poderá ser adiada até haver uma conexão de qualidade disponível. Certifique-se de que as instruções de distância acima sejam seguidas até o fim da transmissão.

Determinados componentes deste dispositivo são magnéticos. Por isso, o telefone poderá atrair metais, e os usuários de aparelho auditivo não deverão segurar o telefone junto ao ouvido em que usam o aparelho auditivo. Não coloque cartões de crédito nem qualquer outro meio de armazenamento magnético próximo ao telefone, pois as informações neles contidas poderão ser apagadas.

 Copyright © 2005 Nokia

Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento radiotransmissor, incluindo telefones celulares, pode interferir com o funcionamento de dispositivos médicos que não estejam adequadamente isolados contra esse tipo de interferência. Em caso de dúvidas, consulte autoridades médicas ou o fabricante do aparelho para determinar se ele foi adequadamente isolado contra energia RF externa. Desligue o telefone quando se encontrar em estabelecimentos médicos onde regulamentos afixados exijam que essas instruções sejam seguidas. Hospitais ou clínicas de saúde talvez utilizem equipamentos sensíveis à energia RF externa.

MARCAPASSOS

Os fabricantes de marcapassos recomendam que um mínimo de 15.3 cm de distância seja mantido entre um telefone celular e um marcapassos, para evitar a possibilidade de interferências com o marcapassos. Essas recomendações são consistentes com pesquisas independentes e com recomendações feitas pela Wireless Technology Research. Os portadores de marcapassos deverão fazer o seguinte:

- Manter o dispositivo sempre a uma distância de mais de 15,3 cm do marcapassos;
- Não transportar o dispositivo em um bolso próximo ao peito;
- Usar o dispositivo do lado oposto ao do marcapassos para reduzir possíveis riscos de interferências.

Se houver qualquer possibilidade de interferência, desligue o dispositivo e mantenha-o à distância.

APARELHOS AUDITIVOS

Alguns dispositivos celulares digitais interferem com aparelhos auditivos. No caso de tal interferência, consulte a operadora celular.

Veículos

Sinais radiofônicos podem afetar sistemas eletrônicos em veículos, caso esses não tenham sido adequadamente instalados ou isolados. Exemplos: sistemas de injeção de combustível, de freios antiderrapantes, sistemas de controle de velocidade, air bags, etc. Para mais informações, consulte o fabricante ou revendedor do veículo, ou o fabricante de qualquer equipamento que tenha sido adicionado ao seu veículo.

Apenas técnicos de assistências autorizadas deverão consertar este dispositivo ou instalá-lo num veículo. Instalações ou consertos feitos por pessoas não autorizadas poderão ser perigosos e invalidarão qualquer garantia aplicável ao aparelho. Verifique regularmente se todo o equipamento celular em seu carro está montado e operando adequadamente. Não armazene ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que se encontram este dispositivo, suas peças ou acessórios. Em veículos equipados com air bag, lembre-se de que a sua inflação ocorre com muita força. Não coloque objetos, incluindo equipamento celular seja ele instalado ou portátil, na área acima do air bag ou na área de sua inflação. Se o equipamento celular veicular for impropriamente instalado e o air bag inflar, ferimentos sérios poderão resultar.

Copyright © 2005 Nokia

O uso deste dispositivo é proibido durante o vôo. Desligue seu aparelho antes de embarcar em uma aeronave. O uso de dispositivos celulares pode ser perigoso para o controle do avião, pode afetar a rede celular e ser ilegal.

Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar numa área potencialmente explosiva e siga todos os avisos e instruções. Ambientes potencialmente explosivos incluem locais em que normalmente se aconselharia a desligar o motor do carro. Qualquer faísca num ambiente dessa natureza poderia causar uma explosão ou incêndio, o que resultaria em ferimentos ou mesmo morte. Desligue o dispositivo em setores de reabastecimento, tais como postos de gasolina. Observe as restrições que controlam o uso de equipamento de rádio em áreas de depósito, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de produtos químicos; ou locais onde sejam realizadas operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com risco de explosão estão quase sempre claramente identificadas. Elas incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos, veículos movidos a gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de produtos químicos ou partículas no ar, como pó ou limalhas.

Chamadas de emergência

Importante: Este telefone, como qualquer outro aparelho sem fio, funciona com o uso de sinais de rádio, redes celulares ou terrestres, bem como através de funções programadas pelo usuário. Por esse motivo, as conexões não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca dependa exclusivamente de um aparelho celular para comunicações essenciais, como emergências médicas.

Para fazer uma chamada de emergência:

1. Se o aparelho não estiver ligado, ligue-o. Verifique se a intensidade do sinal é adequada. Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja adequadamente instalado no telefone.
2. Pressione a tecla **Encerrar** quantas vezes for necessário para limpar a tela e preparar o telefone para chamadas. Talvez seja necessário desativar certas funções de segurança que estejam ativadas.
3. Digite o número oficial de emergência da localidade em que se encontrar. Números de emergência variam com a localidade.
4. Pressione a tecla **Enviar**.

Se certas funções estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-las antes de poder fazer uma chamada de emergência. Para obter mais informações, consulte este manual ou a operadora.

Ao fazer uma chamada de emergência, lembre-se de dar informações necessárias o mais precisamente possível. O seu dispositivo celular talvez seja o único meio de comunicação no local de um acidente. Não encerre a chamada sem receber permissão.

 Copyright © 2005 Nokia

DADOS SOBRE A CERTIFICAÇÃO - (SAR)

OS TELEFONES NOKIA 1100 E NOKIA 1108 ATENDEM ÀS DIRETRIZES INTERNACIONAIS DE EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

O seu dispositivo móvel é um transmissor/receptor de rádio. Ele foi projetado e fabricado de forma a não exceder os limites de exposição à radiofreqüência recomendados pelas diretrizes internacionais (ICNIRP). Esses limites fazem parte de um conjunto extenso de diretrizes, e permitem estabelecer níveis de RF para o público em geral. As diretrizes baseiam-se em padrões desenvolvidos por organizações científicas independentes, por meio da avaliação periódica e completa de estudos científicos. Tais padrões incluem uma substancial margem de segurança, calculada para garantir proteção a todos os usuários, independentemente de idade e condições de saúde, e levando em conta todas as variações nas medidas.

O padrão de exposição para dispositivos móveis utiliza uma unidade de medida chamada SAR (*Specific Absorption Rate*, Taxa de absorção específica). O limite SAR estabelecido pelos padrões internacionais é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), calculados sobre dez gramas de tecido humano. Os testes de SAR são realizados utilizando posições de funcionamento padrão, com o dispositivo transmitindo em seu mais elevado nível de potência certificada, em todas as faixas de freqüência testadas. O nível real de SAR de um aparelho ligado, pode ser bem mais baixo que o valor máximo, pois o dispositivo foi planejado para operar de modo a utilizar somente a potência necessária para acessar a rede. Esse nível pode variar dependendo de inúmeros fatores, tal como a proximidade da estação rádio-base. O valor SAR mais alto quando testado para uso junto ao ouvido de acordo com os procedimentos internacionais é de 0.51 W/kg.

Os valores de SAR podem variar em função das exigências nacionais de registro e da banda da rede. A utilização de acessórios pode ocasionar diferentes valores SAR. Para obter mais informações sobre SAR, procure o modelo celular Nokia desejado na página **www.nokia.com.br**.

EUA e Canadá: O limite de SAR dos EUA (FCC) e Canadá (IC) é de 1,6 W/kg, valor médio por um grama de tecido humano. Este modelo celular também foi testado com esse limite SAR. O valor SAR mais alto para este modelo celular testado para uso junto ao ouvido é de **0,97** W/kg e, quando utilizado junto ao corpo, é de 0.64 W/kg. Dados sobre esse dispositivo podem ser localizados no *Website* da FCC, em inglês, **http://www.fcc.gov/oet/fccid**, procurando no sistema de autorização de equipamentos os que utilizam a identificação FCC ID: QTKRH-36X.

Copyright © 2005 Nokia

Índice

A

acessórios *92*, *117*
apagar listas de chamadas *109*
apagar mensagens *106*

B

bateria
  tempo de carga *118*
  tempo de conversação *118*
  tempo de standby *118*
buscar nome e número *107*

C

calculadora *115*
cálculos *115*
carinhas *106*
carregar a bateria *95*
Central de Atendimento Nokia *94*
chamada
  apagar listas *109*
  atender *100*
  conferência *99*
  duração *109*
  encaminhar *111*
  espera de *112*
  fazer *99*
  listas *104*, *108*
  rediscar *99*
  usar Contatos *99*
chamadas não atendidas *108*
chamadas recebidas *108*
códigos
  de acesso *113*
  de segurança *113*
  PIN e PIN 2 *113*
  PUK e PUK2 *113*
configuração de data *111*
configurações *115*
  chamada *111*
  da mensagem *106*
  do relógio *111*
  restaurar originais *114*
  segurança *113*
  telefone *112*
contador regressivo *116*
contadores de chamada *109*
conversão monetária *115*

D

dicionário *101*

E

etiqueta do telefone *94*
excluir. Veja apagar

F

frentes e versos coloridos *98*
funções do menu *103*

I

IMEI *94*
inserir cartão SIM *94*

J

jogos *114*

L

lembretes *114*
ler mensagem de texto *104*

M

mensagens de voz
  número do correio de voz *107*
  ouvir *100*

 Copyright © 2005 Nokia

mensagens gráficas *105*
menu
  atalhos *103*
  navegar *103*
menu durante a chamada *100*
método de previsão de texto *101*
método tradicional *102*
métodos de escrever texto *101*
modelo do telefone *94*
modelos *106*

P

perfis *110*
previsão de texto *101*
proteção do teclado *100*

R

rápida, discagem *99*

S

segurança *91*
segurança do telefone *113*
serviços de rede *92*
serviços do SIM *117*
status da memória *108*

T

tempo de conversação *118*
tempo de standby *118*

V

ver
  chamadas discadas *108*
  chamadas não atendidas *108*
  chamadas recebidas *108*
Visor Inicial *97*

Copyright © 2005 Nokia

ANOTAÇÕES

 Copyright © 2005 Nokia

Para saber o endereço e o telefone da Assistência Técnica Autorizada Nokia mais próxima, consulte a página **www.nokia.com.br/meucelular** ou ligue para a Central de Relacionamento Nokia:
Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro e Belo Horizonte:
4003-2525
São Paulo e outras localidades:
(11) 5681 3333.

Central de Relacionamento
NOKIA
Care
www.nokia.com.br
Brasília – Porto Alegre – Salvador
Rio de Janeiro – Belo Horizonte : 4003-2525
São Paulo e outras localidades : (11) 5681-3333

Nokia 1100 and Nokia 1108 User Guide

9235246

Copyright © 2005 Nokia